PANDUAN INSTALASI KUBUNTU 22.04 DAN PENERAPAN FLOSS

(FREE LIBRE OPEN SOURCE SOFTWARE)

TRANSKRIP KURSUS G103
KELAS MAHASISWA
JULI 2022
PELATIHAN KOMPUTER TEKNOPLASMA

CC BY SA

TRANSKRIP KURSUS ONLINE TEKNOPLASMA GRATIS G103
21 JULI 2022

“INSTALASI OS KUBUNTU 22.04 DAN PENERAPAN FLOSS”

DOKUMEN TRANSKRIP INI BERLISENSI CC BY-SA 3.0

Dokumen ini dibuat dengan LibreOffice Writer berformat ODT di atas GNU/Linux

Silabus: https://archive.org/download/mkoteknoplasma/silabus-kelas-mahasiswa.pdf
Amanat: tolong sebar luaskan transkrip ini dan silabusnya ke seluruh Indonesia semampu Anda

Pemateri: Ade Malsasa Akbar
Pembuat transkrip: Sholahuddin
Web resmi: https://kursusteknoplasma.wordpress.com

Daftar Isi

Poster Pengumuman

Diumumkan di:

Telegram: https://t.me/teknoplasma
Website: https://kursusteknoplasma.wordpress.com/2022/07/17/18-07-2022-kursus-online-gratis-g103

Kursus Sebelumnya

Kursus G102

Instalasi Ubuntu 22.04 LTS “Jammy Jellyfish” dan Pengenalan Free Software
https://kursusteknoplasma.wordpress.com/2022/07/07/unduh-transkrip-kursus-g102-instalasi-ubuntu-dan-pengenalan-free-software

Kursus G101

Instalasi OS Komputer
Praktik menginstal sistem operasi GNU/Linux untuk pemula
https://kursusteknoplasma.wordpress.com/2022/03/20/unduh-transkrip-kursus-g101-instalasi-os-komputer

Kursus G100

Pengenalan Distro GNU/Linux
Pendahuluan migrasi dari Windows ke Free Software
https://kursusteknoplasma.wordpress.com/2022/01/22/unduh-transkrip-kursus-g100-pengenalan-distro-gnu-linux/

Jadwal

Hari Tanggal	**Jam**	**Pelajaran**
Senin 18 Juli	20:00-21:00 WIB	• Pendahuluan • Pengenalan Free Software, Libre Software, Open Source dan Komunitasnya • Pengenalan Free Software alternatif • Pengenalan Kubuntu • Pengenalan kelebihan dan kegunaan Kubuntu • Persiapan alat bahan untuk Kubuntu 20.04 • Selesai pertemuan 1
Selasa 19 Juli	20:00-21:00 WIB	• Praktik instalasi Kubuntu 22.04 • Pengenalan KDE Plasma Desktop • Praktik perintah dasar • Praktik perintah apt-get • Selesai pertemuan 2
Rabu 20 Juli	20:00-21:00 WIB	• Pendahuluan Free Software dan website ilmiah untuk mahasiswa • Pengenalan LibreOffice Calc dan rumus-rumusnya • Pengenalan Zotero • Praktik membuat daftar pustaka • Menyimpan dokumen • Tanya jawab • Ke mana untuk belajar selanjutnya? • Selesai pertemuan 3 • Penutupan

Rangkuman Pelajaran

Berikut ini intisari dari Kelas Mahasiswa, Kursus G102. Adapun transkrip lengkapnya ada di bagian Transkrip Lengkap.

1. Pengenalan Free Software

Perangkat lunak bebas (Inggris: free software) menurut komunitas kita adalah setiap program komputer yang datang dengan izin untuk siapa saja untuk **menggunakan**, **menyalin**, dan/atau **mendistribusikan**, baik **dengan atau tanpa perubahan**, baik **secara gratis** atau **dengan biaya**. Dengan demikian, akses kepada kode sumber program tersebut haruslah tersedia. “Jika sesuatu itu bukan kode sumber, maka itu bukan software”. Adapun yang dimaksud dengan kebebasan di sini adalah program dikendalikan sepenuhnya oleh penggunanya bukan oleh pengembangnya, di dalam perkomputerannya pengguna, baik secara individu maupun kolektif, dan oleh karena itu Free Software adalah tentang merdeka bukan tentang harga. Ini adalah penjelasan yang disederhanakan. Adapun definisi perangkat lunak bebas lengkapnya ada di https://www.gnu.org/philosophy/free-sw.en.html dan diterjemahkan dalam bahasa Indonesia sebagai berikut.

Empat kemerdekaan dasar

Sebuah program adalah perangkat lunak bebas (free software) jika para pengguna program memiliki empat kemerdekaan dasar:

- Kemerdekaan untuk menjalankan program sebagaimana Anda mau, untuk tujuan apa pun (kemerdekaan 0).
- Kemerdekaan untuk mempelajari bagaimana cara kerja program, dan mengubahnya sehingga program menjalankan perkomputeran sebagaimana Anda mau (kemerdekaan 1). Akses kepada kode sumber adalah prasyarat untuk ini.
- Kemerdekaan untuk mendistribusikan ulang salinan program sehingga Anda bisa membantu orang lain (kemerdekaan 2).
- Kemerdekaan untuk mendistribusikan salinan dari versi modeifikasi Anda kepada orang lain (kemerdekaan 3). Dengan melakukan ini Anda bisa memberi masyarakat Anda kesempatan mengambil manfaat dari perubahan yang Anda buat. Akses kepada kode sumber adalah prasyarat untuk ini.

Apabila suatu program memenuhi keempat sila tersebut dengan sempurna, maka program itu bebas. Apabila tidak, maka program itu tidak bebas.

2. Kelebihan GNU/Linux

[BERBAGI] Keunggulan Sistem Operasi GNU/Linux

⚖ Merdeka, pengguna bebas tidak terbatas untuk gunakan, pelajari, ubah dan perjualbelikan
 Aman, tidak kena virus & tidak butuh antivirus
 Murah, bisa diperoleh gratis & bisa dijual
 Mudah, dokumentasi lengkap & komunitas besar
 Ramah, bisa beroperasi di komputer tua & murah
⚡ Lancar, stabil dan tidak mudah hang
 Lentur, bisa dikustomisasi tanpa batas
 Lengkap, tersedia aplikasi segala kebutuhan
 Diakui, bidang server & pemrograman & embedded cinta GNU/Linux

2. Daftar Aplikasi Alternatif

Berikut ini tabel daftar perbandingan aplikasi antara perangkat lunak yang *tidak* bebas dan yang bebas untuk pemakaian komputer sehari-hari. Tabel ini juga bisa diakses secara online di https://kursusteknoplasma.wordpress.com/2022/07/17/daftar-aplikasi-alternatif.

> Catatan penting: yang dimaksud "alternatif" di sini adalah pengganti dan bukan mengajarkan bahwa perangkat lunak *tidak* bebas itu layak diterima.

Aplikasi umum (perangkat lunak *tidak* bebas)	**Aplikasi alternatif** (perangkat lunak bebas)	***Fungsi***
WinRAR	PeaZip	*Pengelola arsip*
Microsoft Office, Google Docs	LibreOffice	*Pengetik dokumen*
Adobe Reader	SumatraPDF	*Pembaca PDF*
GOM Player	VLC	*Pemutar video*
Winamp	VLC	*Pemutar audio*
Chrome	Firefox	*Peramban web*
Kamus2	StarDict	*Kamus Inggris-Indonesia*
Photoshop	GIMP	*Edit foto*
CorelDRAW	Inkscape, Scribus	*Gambar ilustrasi*
3D Studio Max	Blender	*Animasi 3D*
AutoCAD	FreeCAD, BlenderBIM	*Arsitektur bangunan*
SketchUp	SweetHome3D	*Arsitektur bangunan*
MATLAB	Scilab, GNU Octave	*Matematika simulasi*
SPSS	GNU PSPP, GNU R	*Analisis statistika*
Mendeley	Zotero	*Daftar pustaka digital*
Camtasia, Bandicam	OBS Studio	*Siaran dan rekaman online*
Paint Tools SAI, Anime Studio	Krita	*Lukis digital, komik dan kartun*
Fruity Loops	LMMS	*Digital audio workstation*
Premiere, Vegas, Movie Maker	Cinelerra, OpenShot	*Edit video*
Age of Empires	0 A.D.	*Permainan strategi*
Guitar Pro	TuxGuitar	*Pembaca tablatur*
LastPass	KeePassXC	*Pengelola sandi*

3. Motivasi Migrasi Free Software

Di antara motivasi kuat untuk pertimbangan untuk beralih ke perangkat lunak bebas adalah penghematan biaya. Perlu dibandingkan antara biaya penerapan perangkat lunak yang tidak bebas dengan yang bebas. Tabel-tabel berikut ini menunjukkan perbandingan tersebut.

Tabel Biaya 1:

Perbandingan harga perangkat lunak yang tidak bebas dan yang bebas. Kesimpulannya, mengadopsi perangkat lunak bebas **lebih murah dan hemat biaya** daripada yang tidak bebas.

	Perangkat Lunak Tidak Bebas	**Biaya untuk 1 unit komputer**	**Perangkat Lunak Bebas**	**Biaya untuk 1 unit komputer**
Pengelola Arsip	WinRAR	Rp300.000	PeaZip	Rp0
Antivirus	Symantec	Rp2.000.000	ClamAV untuk Windows (Tidak perlu antivirus bagi pengguna GNU/Linux)	Rp0
Pengetik Dokumen	Microsoft Office	Rp6.000.000	LibreOffice	Rp0
Edit foto	Photoshop	Rp8.000.000	GIMP	Rp0
Ilustrator	CorelDRAW	Rp4.000.000	Inkscape	Rp0
Pengunduh cepat	IDM	Rp300.000	Persepolis	Rp0
Total biaya		Rp20.000.000	Total biaya	Rp0
Total biaya x 10 unit komputer		Rp200.000.000	Total biaya x 10 unit komputer	Rp0

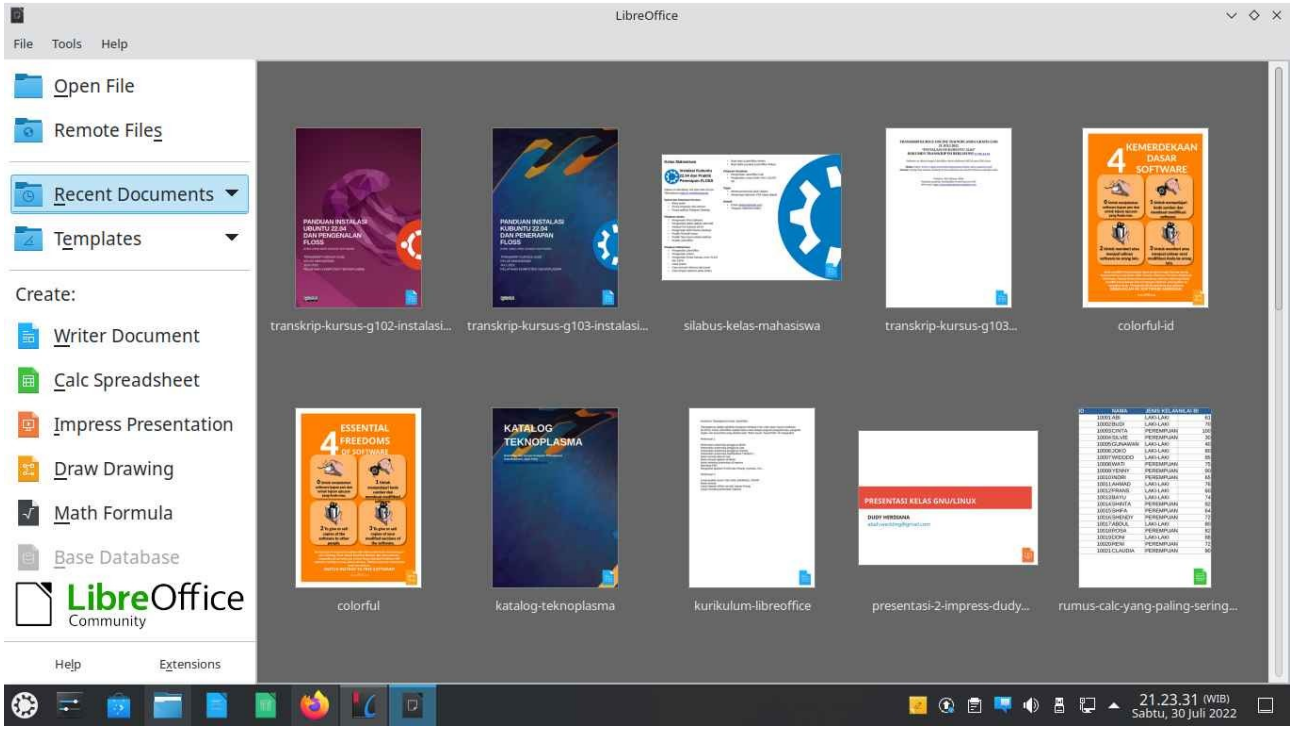
Tabel Biaya 2:

Perbandingan harga perangkat lunak lebih lanjut dari yang sebelumnya. Kesimpulannya, lebih kuat dan lebih jelas lagi salah satu alasan untuk mengadopsi perangkat lunak bebas karena lebih murah dan lebih hemat biaya.

Kategori	Perangkat Lunak Tidak Bebas	Biaya untuk 1 unit komputer	Perangkat Lunak Bebas	Biaya untuk 1 unit komputer
Sistem operasi	Windows	Rp1.500.000	Kubuntu	Rp0
Arsitektur dan permesinan	AutoCAD	Rp40.000.000	FreeCAD, Blender BIM, Sweet Home 3D	Rp0
3D modelling dan animasi	3D Studio Max	Rp50.000.000	Blender	Rp0
Video editor	Adobe Premiere	Rp9.000.000	Kdenlive, Cinelerra	Rp0
Video compositor	Adobe After Effects	Rp11.000.000	Blender, Natron	Rp0
Pemartisian	EASEUS	Rp2.000.000	GParted	Rp0
Matematika	MATLAB	Rp8.000.000	Scilab, GNU Octave	Rp0
Statistika	SPSS	Rp4.000.000	GNU R, GNU PSPP, RStudio	Rp0
Pemrograman	Delphi	Rp16.000.000	Lazarus	Rp0
Pemrograman	Visual Basic	Rp8.000.000	Qt	Rp0

4. LibreOffice

Program pengetikan dokumen yang terdiri dari pengolah kata Writer, pengolah angka Calc, dan presentasi Impress. Ia merupakan alternatif pengganti untuk Microsoft Office, Word Excel PowerPoint. LibreOffice adalah perangkat lunak bebas, artinya program yang dikendalikan oleh pengguna bukan oleh pengembangnya, sehingga setiap pengguna LibreOffice adalah merdeka (libre) terhadap pengembangnya. LibreOffice bisa diperoleh gratis dan legal di https://libreoffice.org.

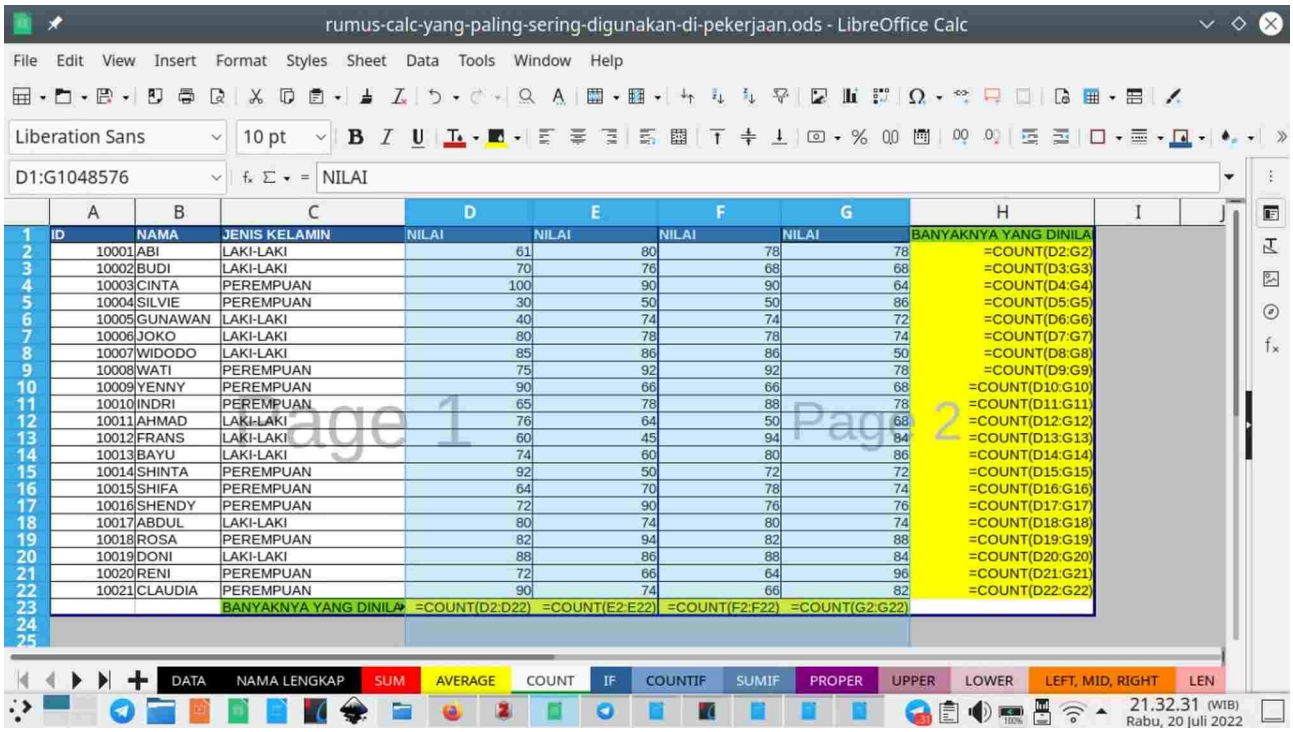


5. Calc

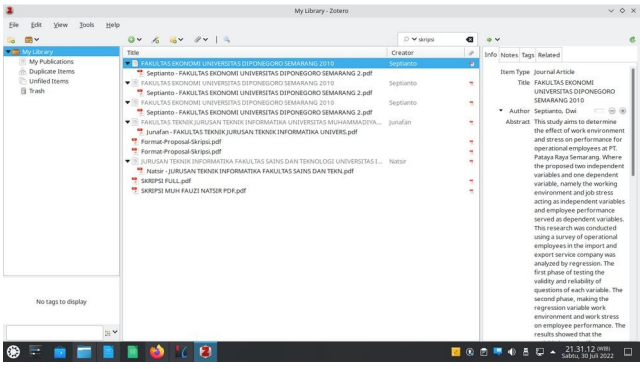
Calc adalah bagian spreadsheet (pengolah kata) dari LibreOffice seperti Excel dari Microsoft. Rumus-rumus “Excel” yang paling dibutuhkan di dunia kerja (contohnya admin gudang) bisa diterapkan pada Calc. Di antara rumus tersebut adalah:

1. SUM
2. AVERAGE
3. COUNT
4. IF
5. SUMIF
6. COUNTIF

7. PROPER
8. UPPER
9. LOWER
10. LEFT, MID, RIGHT
11. CONCATENATE
12. ROUND
13. VLOOKUP
14. HLOOKUP



6. Zotero



Program pengelola referensi digital dan pembuat daftar pustaka otomatis. Ia adalah alternatif pengganti untuk Mendeley. Ia mampu bekerja sama dengan LibreOffice Writer untuk keperluan mahasiswa menulis skripsi dan daftar pustakanya. Zotero perangkat lunak bebas dan ia bisa diperoleh secara gratis dan legal di https://zotero.org.

Transkrip Lengkap

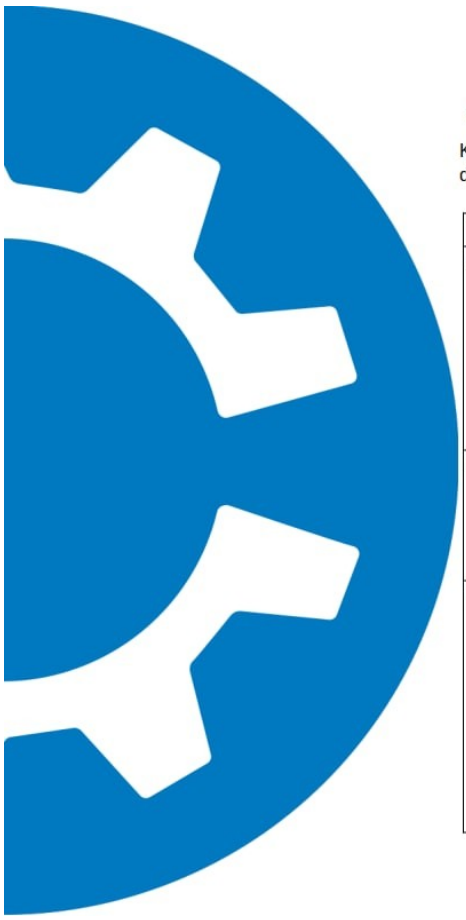
Ade Malsasa Akbar, [17/07/22 13.11]
[Forwarded from Kursus Online Teknoplasma (Ade Malsasa Akbar)]

[Photo]
Kursus Online Gratis G103

Kelas Mahasiswa, Instalasi OS Kubuntu 22.04 dan Praktik Penerapan Free Software

Cara gabung dan unduh silabus: https://s.id/kursusG103

Ade Malsasa Akbar, [17/07/22 13.12]



Jadwal Kelas

Kelas Mahasiswa Kbuntu 22.04 akan diselenggarakan secara online selama 3 hari berturut turut dengan tata laksana acara sebagai berikut.

Hari Tanggal	Jam	Pelajaran
Senin 18 Juli	20:00-21:00 WIB	• Pendahuluan • Pengenalan Free Software, Libre Software, Open Source dan Komunitasnya • Pengenalan Free Software alternatif • Pengenalan Kubuntu • Pengenalan kelebihan dan kegunaan Kubuntu • Persiapan alat bahan untuk Kubuntu 20.04 • Selesai pertemuan 1
Selasa 19 Juli	20:00-21:00 WIB	• Praktik instalasi Kubuntu 22.04 • Pengenalan KDE Plasma Desktop • Praktik perintah dasar • Praktik perintah apt-get • Selesai pertemuan 2
Rabu 20 Juli	20:00-21:00 WIB	• Pendahuluan Free Software dan website ilmiah untuk mahasiswa • Pengenalan LibreOffice Calc dan rumus-rumusnya • Pengenalan Zotero • Praktik membuat daftar pustaka • Menyimpan dokumen • Tanya jawab • Ke mana untuk belajar selanjutnya? • Selesai pertemuan 3 • Penutupan

[Photo]
Silabus dan jadwal (PDF):
https://archive.org/download/mkoteknoplasma/silabus-kelas-mahasiswa.pdf

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 19.58]
Bismillahirrahmanirrahim.
Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.
Saya buka pertemuan hari ini Kursus G103 pertemuan hari pertama dari 3 pertemuan pada Senin 18 Juli 2022.
Saya lisensikan seluruh pelatihan ini sebagai CC BY-SA 3.0 https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0. #pertemuan

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 19.59]
Pedoman Instalasi OS Kubuntu:
https://kursusteknoplasma.wordpress.com/2022/06/06/pedoman-instalasi-kubuntu-gnu-linux-di-flash-disk-secara-dualboot-dan-portabel/

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.00]
Daftar Aplikasi Alternatif
https://kursusteknoplasma.wordpress.com/2022/07/17/daftar-aplikasi-alternatif

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.01]
ABSEN HARI PERTAMA:

Nama:
Kota:
Provinsi:
Universitas (bila mahasiswa):
Pekerjaan (bila kerja):

Contoh:

Nama: Ade Malsasa Akbar
Kota: Mojokerto
Provinsi: Jawa Timur
Pekerjaan: penulis dan pengajar komputer
Karya website: https://www.ubuntubuzz.com
Mengajar di: https://kursusteknoplasma.wordpress.com

Noor Istifaiyah, [18/07/22 20.04]
ABSEN HARI PERTAMA:

Nama:noor istifaiyah
Kota:cirebon
Provinsi:jawa barat
Universitas (bila mahasiswa):-
Pekerjaan (bila kerja):-

WS, [18/07/22 20.05]
ABSEN HARI PERTAMA:

Nama: wandi
Kota: pontianak
Provinsi: pontianak
Universitas (bila mahasiswa):
Pekerjaan (bila kerja):

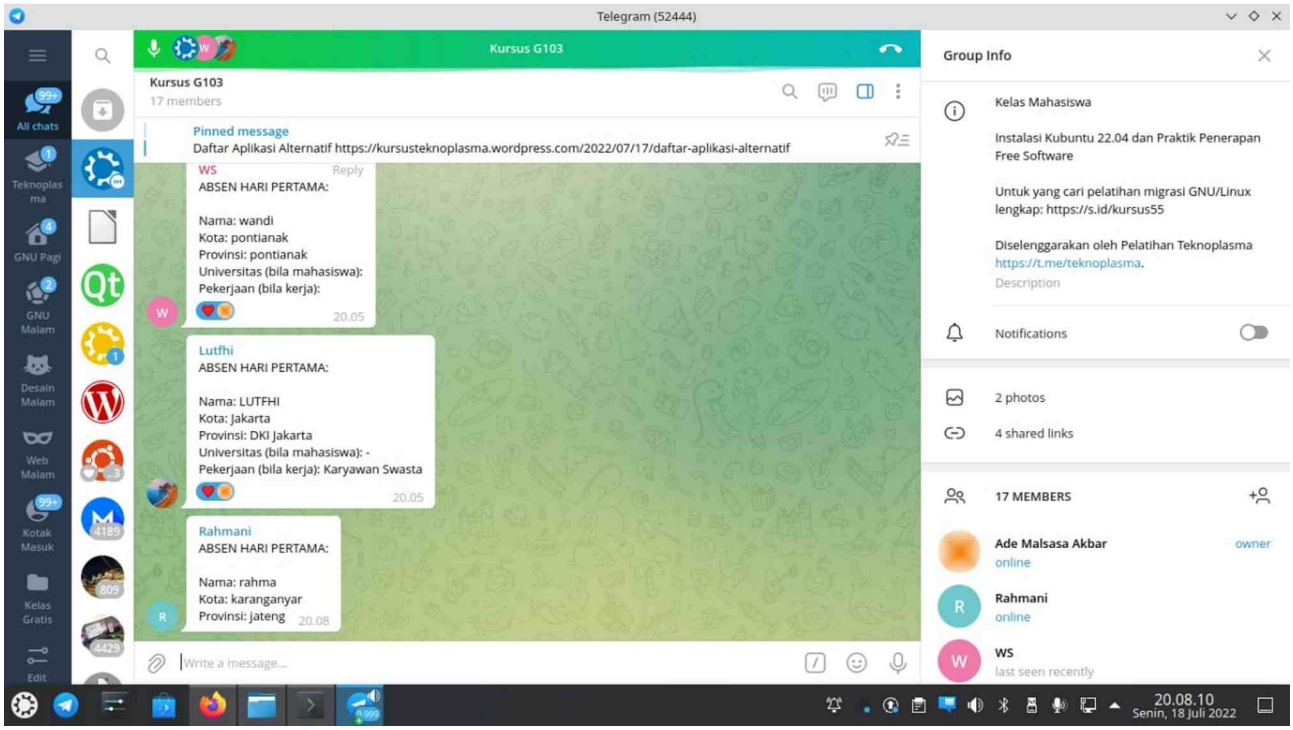
Lutfhi, [18/07/22 20.06]
ABSEN HARI PERTAMA:

Nama: LUTFHI
Kota: Jakarta
Provinsi: DKI Jakarta

Universitas (bila mahasiswa): -
Pekerjaan (bila kerja): Karyawan Swasta

Rahmani, [18/07/22 20.08]
ABSEN HARI PERTAMA:

Nama: rahma
Kota: karanganyar
Provinsi: jateng



Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.08]

[Photo]
Telegram

WS, [18/07/22 20.08]

Azcheon, [18/07/22 20.09]
Nama: Alfan
Kota: Depok
Provinsi: Jawa barat
Universitas: AMIK

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.09]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]

Judul pelatihan kita:
Instalasi OS Kubuntu 22.04

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.09]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Jadwal kita.

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.10]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Pedoman yang akan kita pelajari.

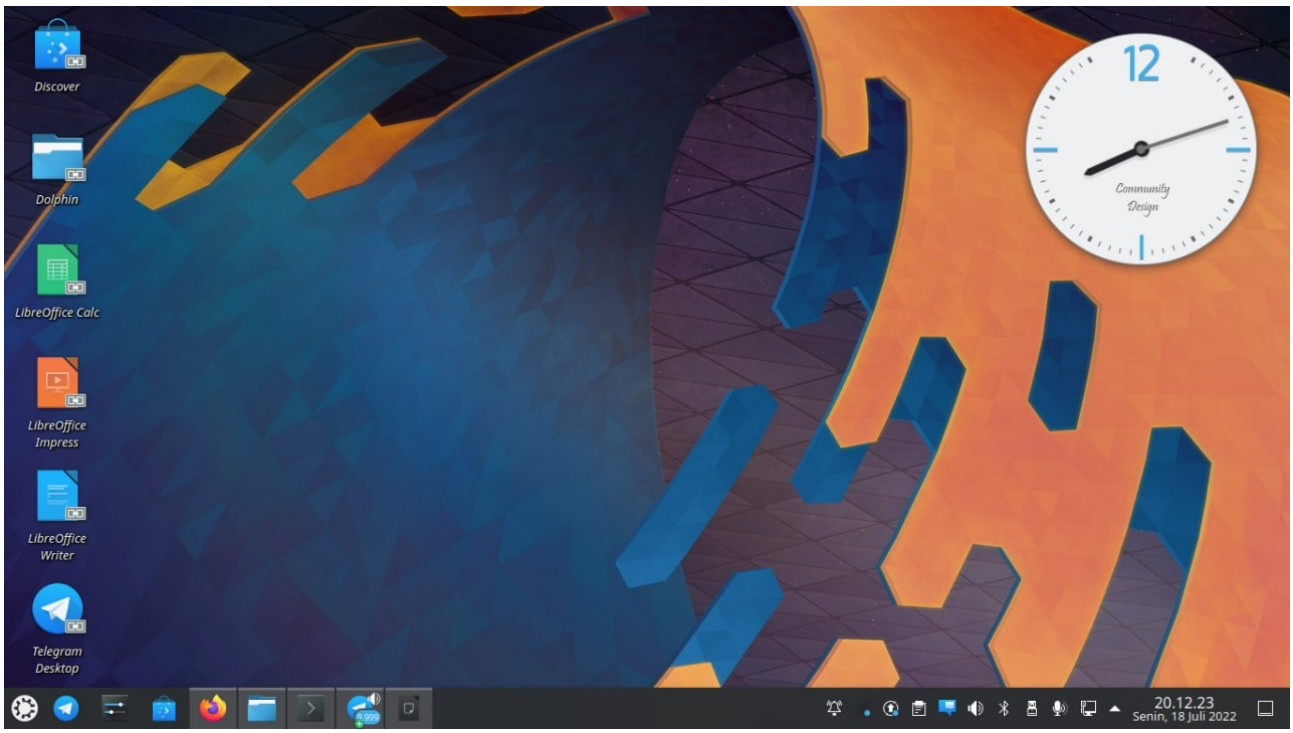
Bily, [18/07/22 20.10]
ABSEN HARI PERTAMA:

Nama: Bily
Kota: Tangerang
Provinsi: Banten
Universitas (bila mahasiswa): Universitas Cendekia Abditama
Pekerjaan (bila kerja): -

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.10]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Daftar aplikasi alternatif juga sudah saya bagikan.

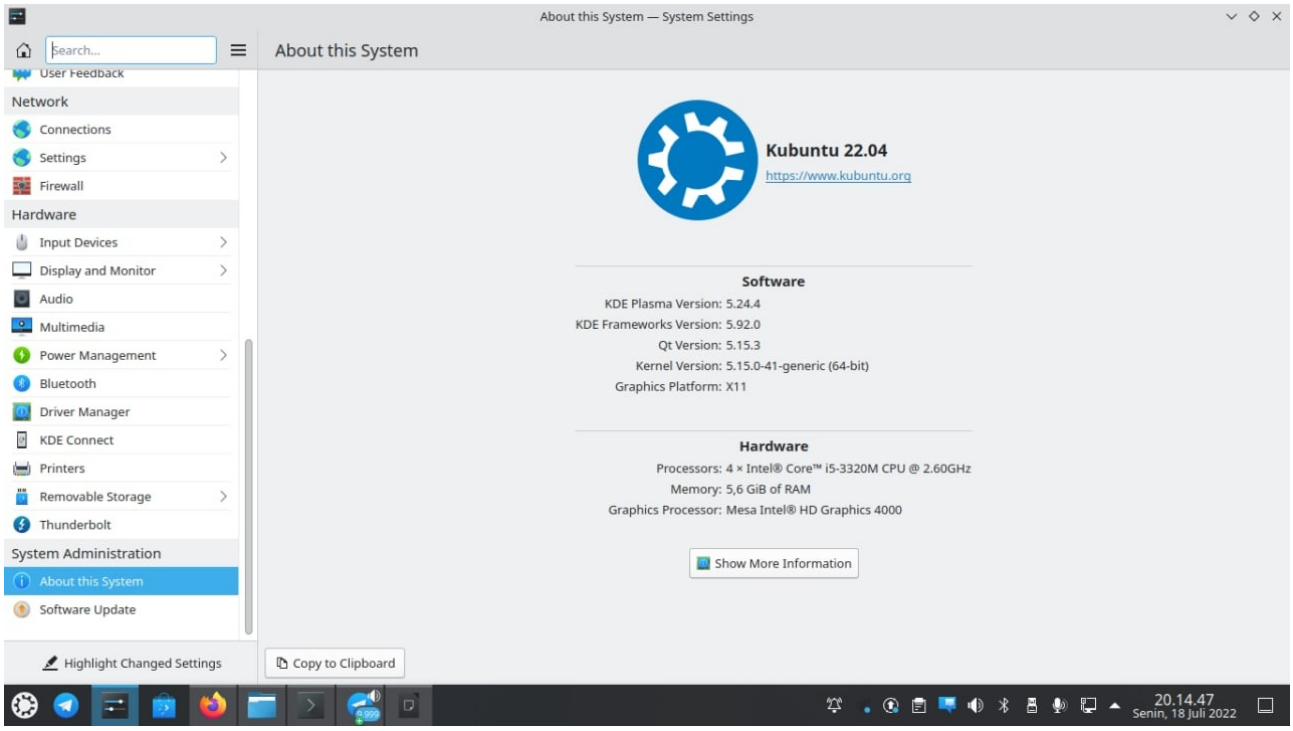
Rahmani, [18/07/22 20.11]
Maaf silabus ada dimana ya

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.12]



[Photo]
Kubuntu
Sistem operasi komputer
https://kubuntu.org

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.15]



[Photo]

Spesifikasi komputer saya
Laptop: Lenovo ThinkPad T430
CPU: Intel Core i5
RAM: 6GB
Hard disk: 320GB, 32GB
OS: Kubuntu

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.16]
Selamat datang bagi Anda yang ingin belajar komputer untuk menggunakan sepenuhnya Free Software saja dan sistem operasi GNU/Linux saja.

WS, [18/07/22 20.18]
□

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.18]
Kelas Mahasiswa
Instalasi Kubuntu 22.04 dan Praktik Penerapan FLOSS

Silabus ini diterbitkan Juli 2022 oleh Kursus Teknoplasma https://t.me/teknoplasma.

Syarat dan Ketentuan Kursus:
- Biaya gratis
- Punya komputer dan internet
- Punya aplikasi Telegram Desktop

Pelajaran Utama
- Pengenalan Free Software
- Pengenalan daftar aplikasi alternatif
- Instalasi OS Kubuntu 20.04
- Pengenalan KDE Plasma Desktop
- Praktik Perintah Dasar
- Praktik Tata Cara Instalasi Aplikasi
- Praktik LibreOffice

Pelajaran Mahasiswa
- Pengenalan LibreOffice
- Pengenalan Zotero
- Pengenalan Portal Garuda, Arxiv, PLOS dan DOAJ
- Instal Zotero
- Cara mencari referensi dan jurnal
- Cara simpan referensi pada Zotero
- Buat sitasi (LibreOffice Writer)

- Buat daftar pustaka (LibreOffice Writer)

Pelajaran Karyawan
- Pengenalan LibreOffice Calc
- Pengenalan rumus SUM, AVG, COUNT, dst.

Tugas
- Membuat transkrip (akan diajari)
- Menyimpan dokumen PDF (akan diajari)

Kontak
- Email malsasa@mailo.com
- Telegram 0895340734801

iwanhsskom, [18/07/22 20.19]
ABSEN HARI PERTAMA:

Nama: IwanHS
Kota: Sidoarjo
Provinsi: Jawa Timur
Universitas (bila mahasiswa): -
Pekerjaan (bila kerja): Karyawan Swasta

iwanhsskom, [18/07/22 20.20]
Assalamualaikum
salam kenal

WS, [18/07/22 20.23]

Rahmani, [18/07/22 20.23]

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.24]
Pelajaran Hari Pertama

Pengenalan Free Software

Pengenalan Libre Software

Pengenalan Open Source

Pengenalan FLOSS

Apa itu GNU, Linux, dan GNU/Linux?

Apa itu Kubuntu?

Kegunaan Kubuntu apa saja?

Kelebihan Kubuntu dibanding Windows

Keuntungan bermigrasi ke Kubuntu

Daftar aplikasi alternatif Kubuntu-Windows

Unduh Unetbootin https://unetbootin.github.io

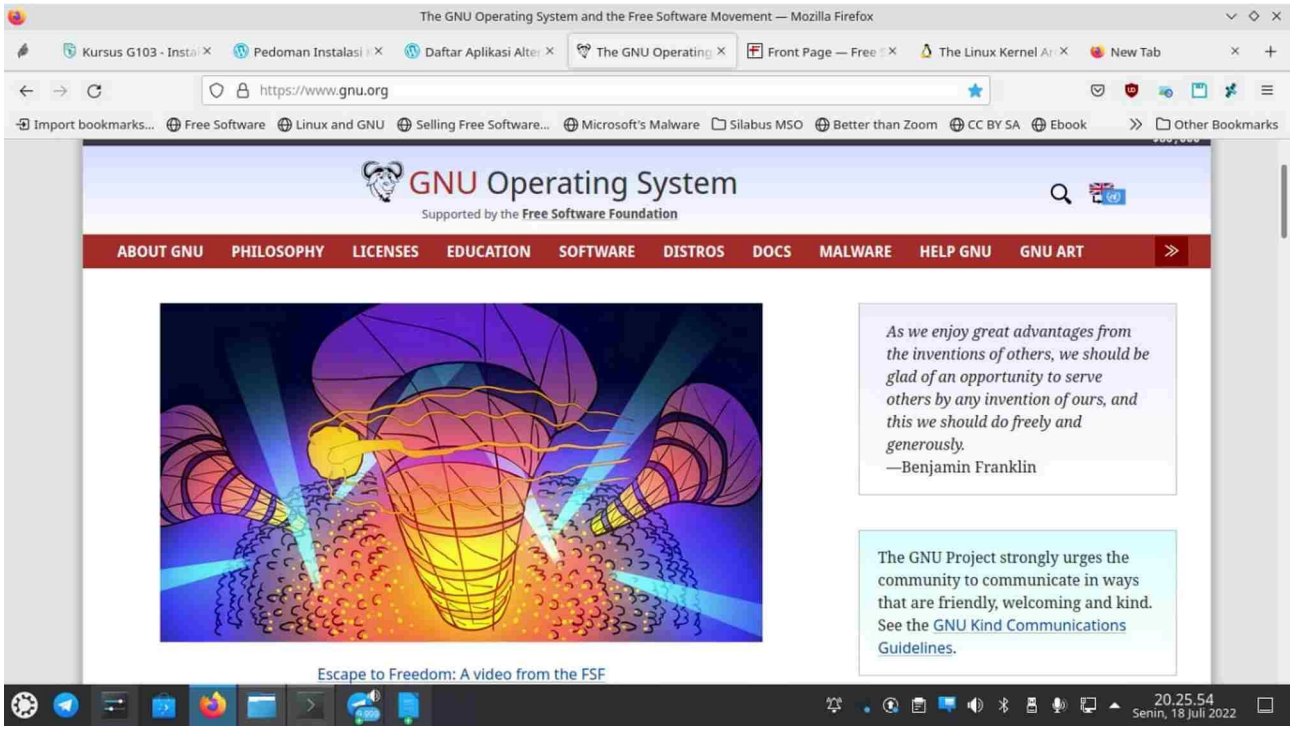
Unduh Kubuntu 22.04 https://kubuntu.org

Buat media instalasi Kubuntu

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.26]
Pelajaran pertama kita:

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.26]
Mengenal komunitas Free Software:

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.26]



[Photo]
1. GNU Operating System
Free Software
Free Software Community
Free Software Movement
https://www.gnu.org

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.27]
Nama komunitas kita Komunitas Perangkat Lunak Bebas.
Berdiri 1983.
Tempat berdirinya di MIT, Amerika Serikat.
Sistem operasi kita bernama GNU.
Software kita disebut Free Software.
Artinya perangkat lunak bebas.
Bukan berarti perangkat lunak gratis.

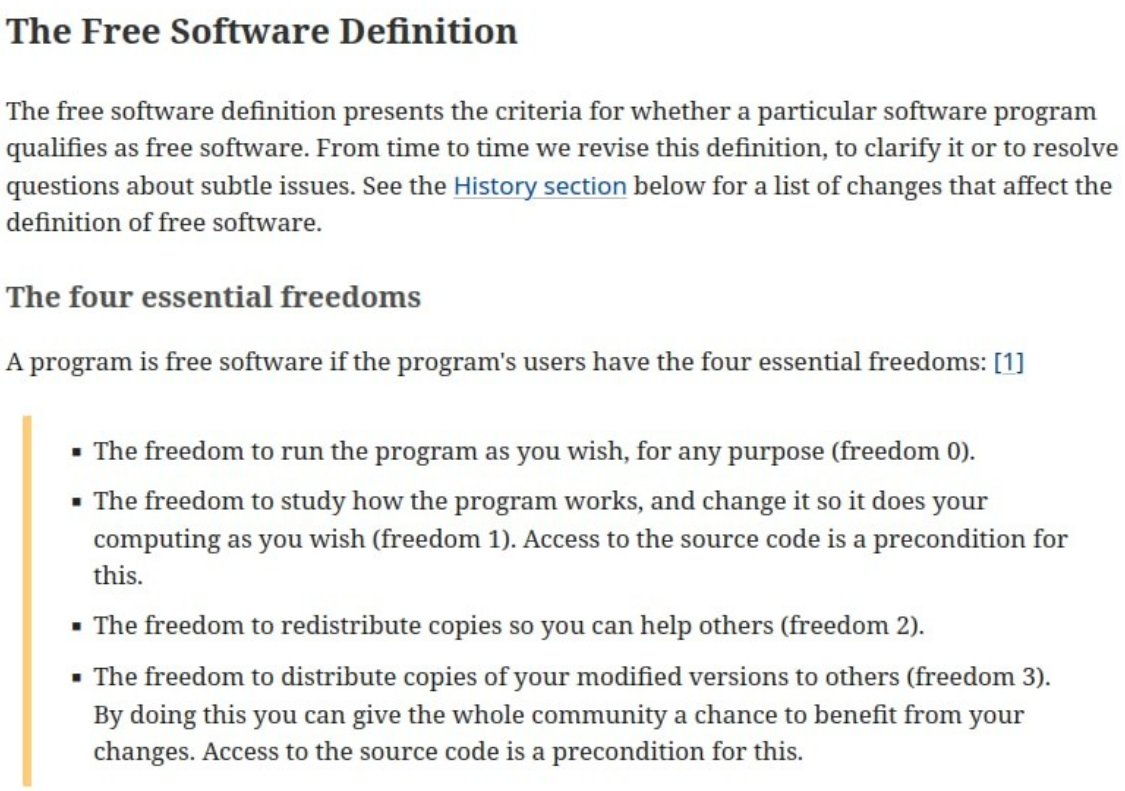
WS, [18/07/22 20.29]

WS, [18/07/22 20.30]

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.31]
Pelajaran berikutnya:

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.31]
Pengertian Free Software:
Sumber https://www.gnu.org/philosophy/free-sw.html.

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.31]



The Free Software Definition

The free software definition presents the criteria for whether a particular software program qualifies as free software. From time to time we revise this definition, to clarify it or to resolve questions about subtle issues. See the History section below for a list of changes that affect the definition of free software.

The four essential freedoms

A program is free software if the program's users have the four essential freedoms: [1]

- The freedom to run the program as you wish, for any purpose (freedom 0).
- The freedom to study how the program works, and change it so it does your computing as you wish (freedom 1). Access to the source code is a precondition for this.
- The freedom to redistribute copies so you can help others (freedom 2).
- The freedom to distribute copies of your modified versions to others (freedom 3). By doing this you can give the whole community a chance to benefit from your changes. Access to the source code is a precondition for this.

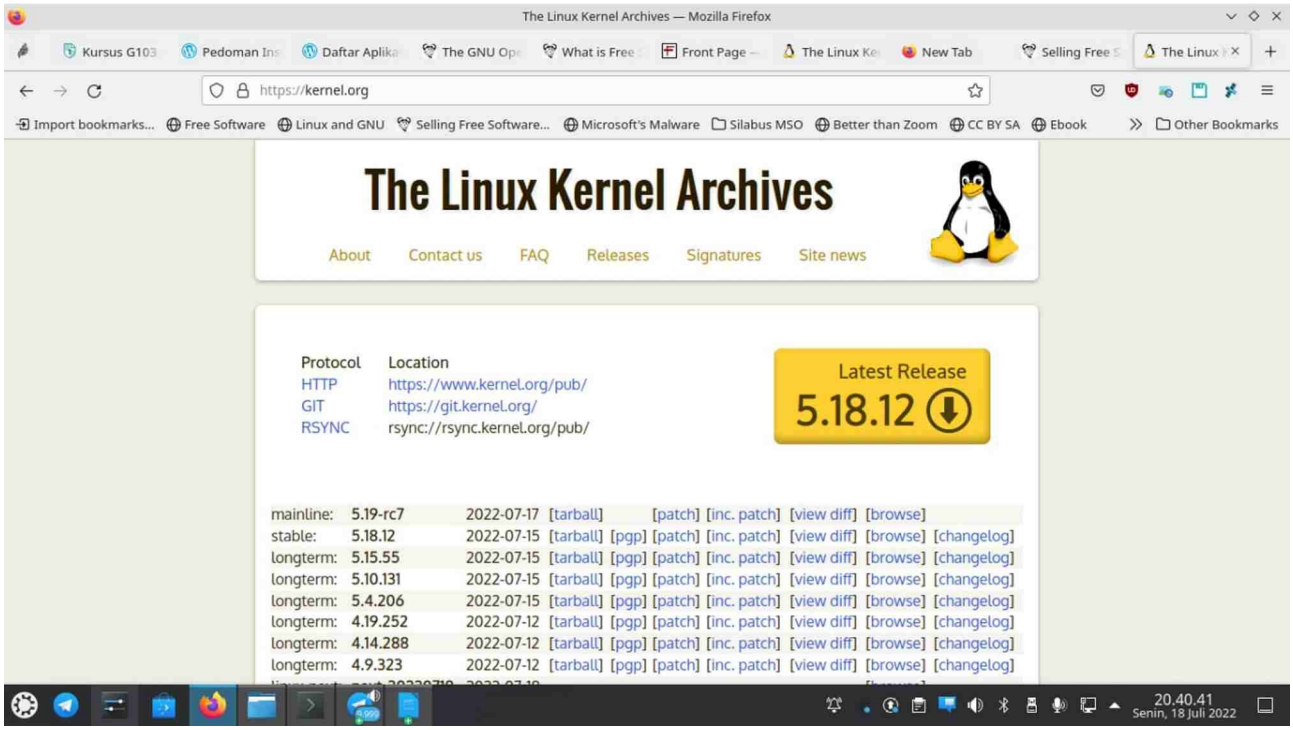
[Photo]
Definisi Free Software
https://www.gnu.org/philosophy/free-sw.html

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.38]
Penting untuk diketahui:

Free software boleh dijual.

Sumber: https://www.gnu.org/philosophy/selling.html

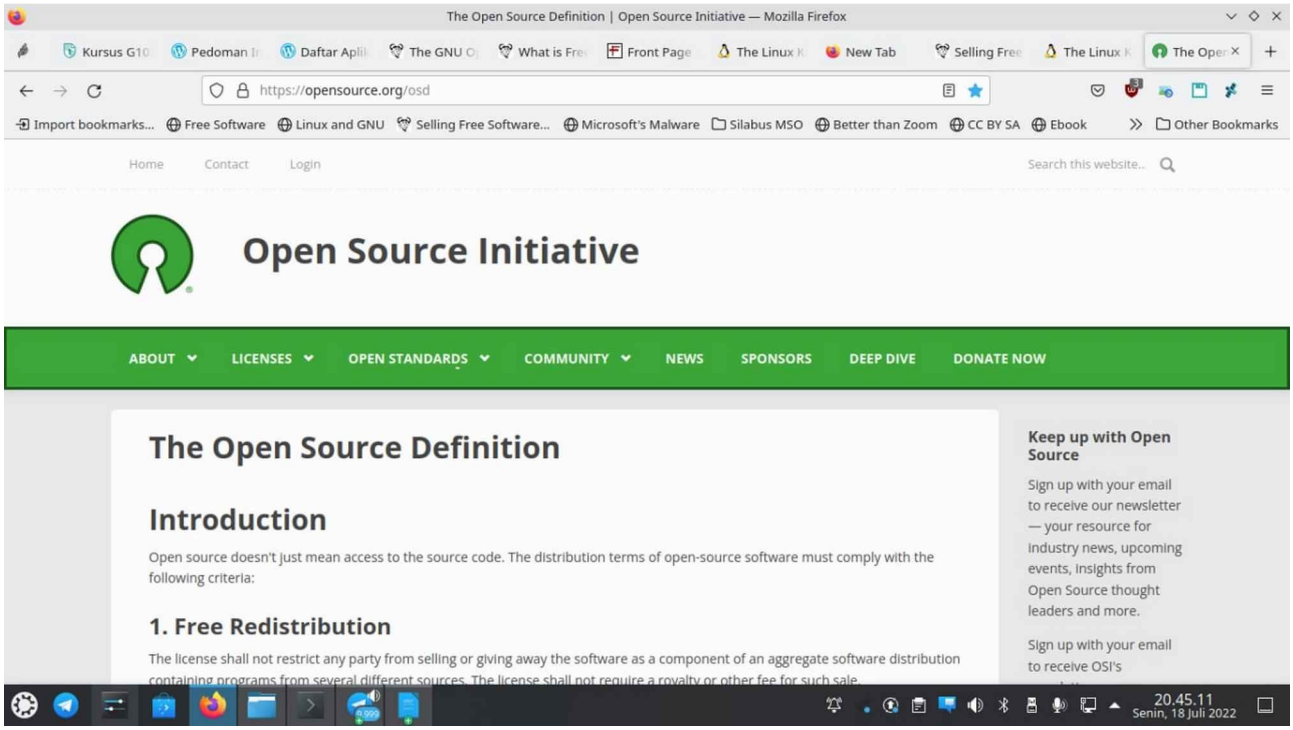
Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.41]



[Photo]
2. The Linux Kernel
Kernel sistem operasi bebas
Lahir tahun 1992
https://kernel.org

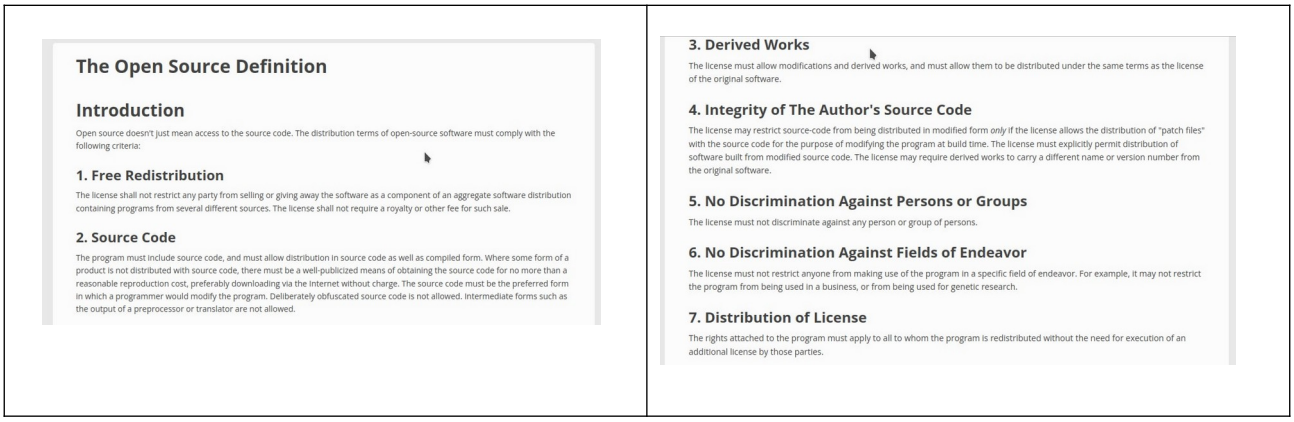
Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.42]
Ada yang namanya GNU, Amerika Serikat,
ada yang namanya Linux, Finlandia Eropa,
ada juga GNU/Linux.

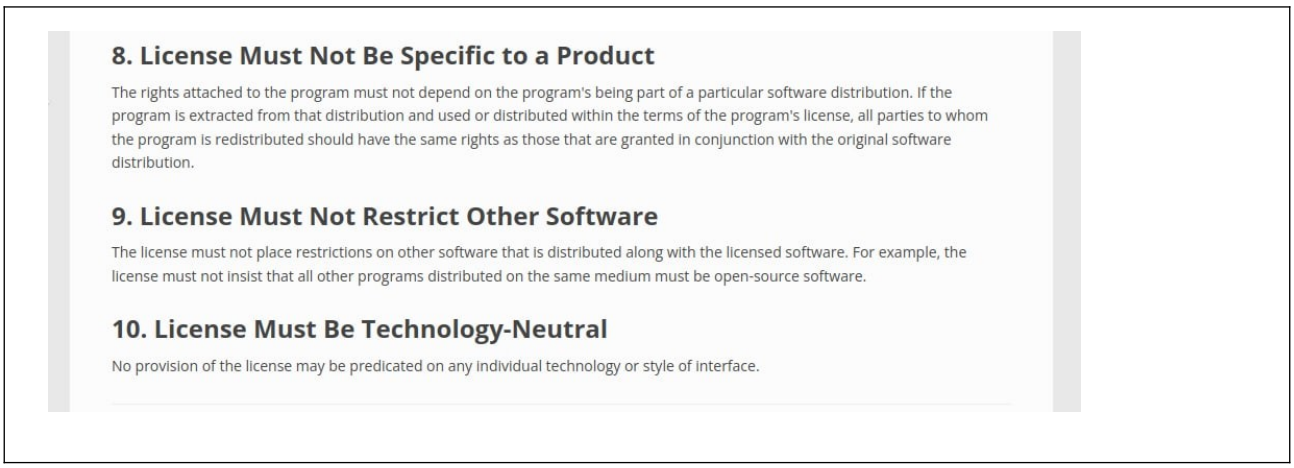
Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.45]



[Photo]
3. Open Source
Gerakan yang lahir 1998
https://opensource.org/osd

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.48]





8. License Must Not Be Specific to a Product

The rights attached to the program must not depend on the program's being part of a particular software distribution. If the program is extracted from that distribution and used or distributed within the terms of the program's license, all parties to whom the program is redistributed should have the same rights as those that are granted in conjunction with the original software distribution.

9. License Must Not Restrict Other Software

The license must not place restrictions on other software that is distributed along with the licensed software. For example, the license must not insist that all other programs distributed on the same medium must be open-source software.

10. License Must Be Technology-Neutral

No provision of the license may be predicated on any individual technology or style of interface.

[Album]
Definisi Open Source
https://opensource.org/osd

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.55]
Apakah open source software boleh dijual?
Ya, semua open source software boleh dijual.

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.56]
Ini bisa membuka bisnis dan lapangan kerja.

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.56]
4. FLOSS
Free Libre Open Source Software

FOSS
Free and Open Source Software

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 20.58]
5. GNU/Linux

Amerika/Eropa

Debian GNU/Linux
https://www.debian.org

Red Hat GNU/Linux
https://www.redhat.com

SUSE GNU/Linux

https://www.suse.com

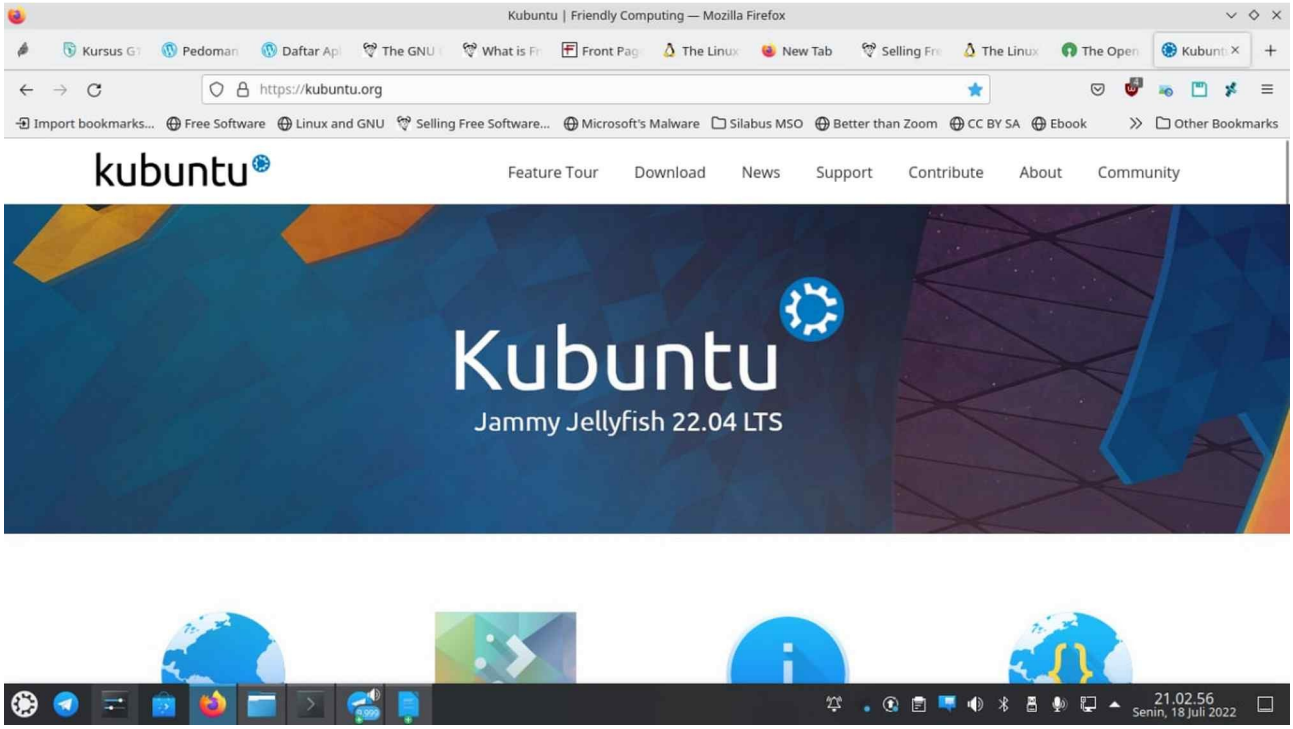
Mandriva GNU/Linux

Ubuntu GNU/Linux
https://www.ubuntu.com

Fedora GNU/Linux
https://www.getfedora.org

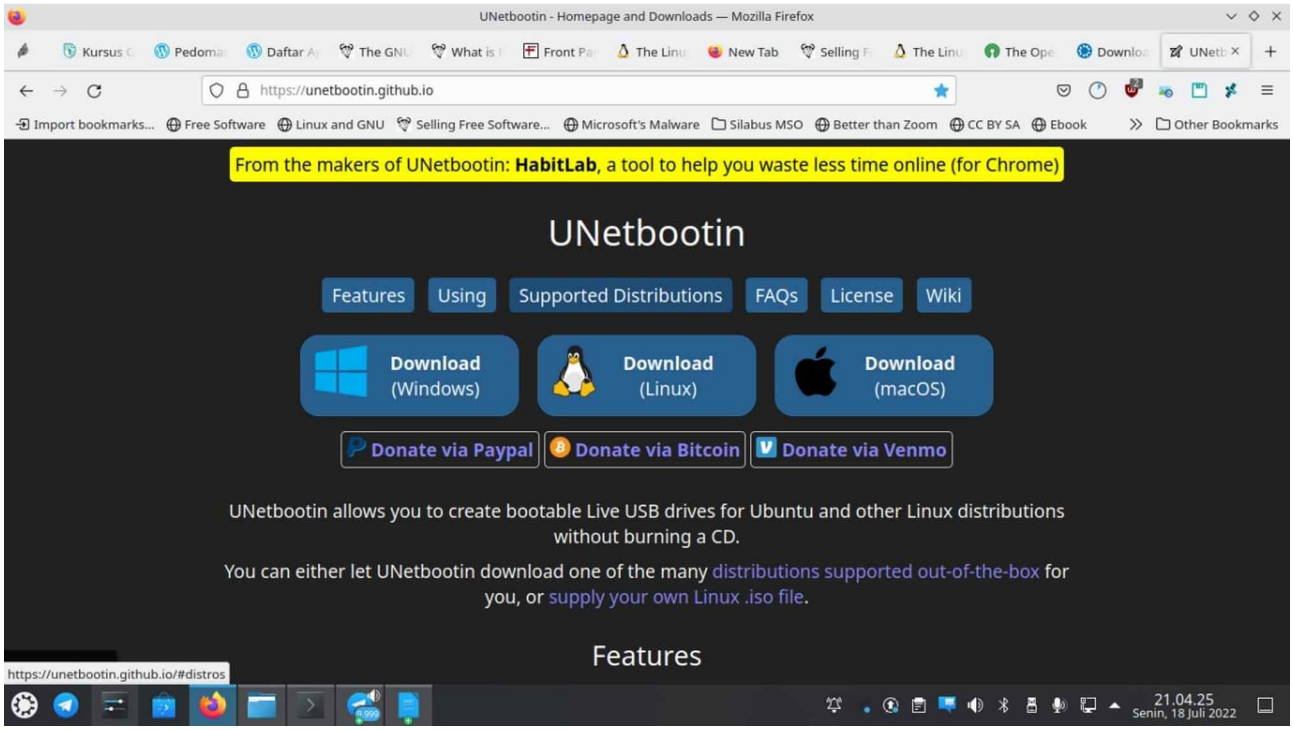
Kubuntu GNU/Linux
https://www.kubuntu.org

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 21.03]



[Photo]
6. Kubuntu
https://kubuntu.org/getkubuntu

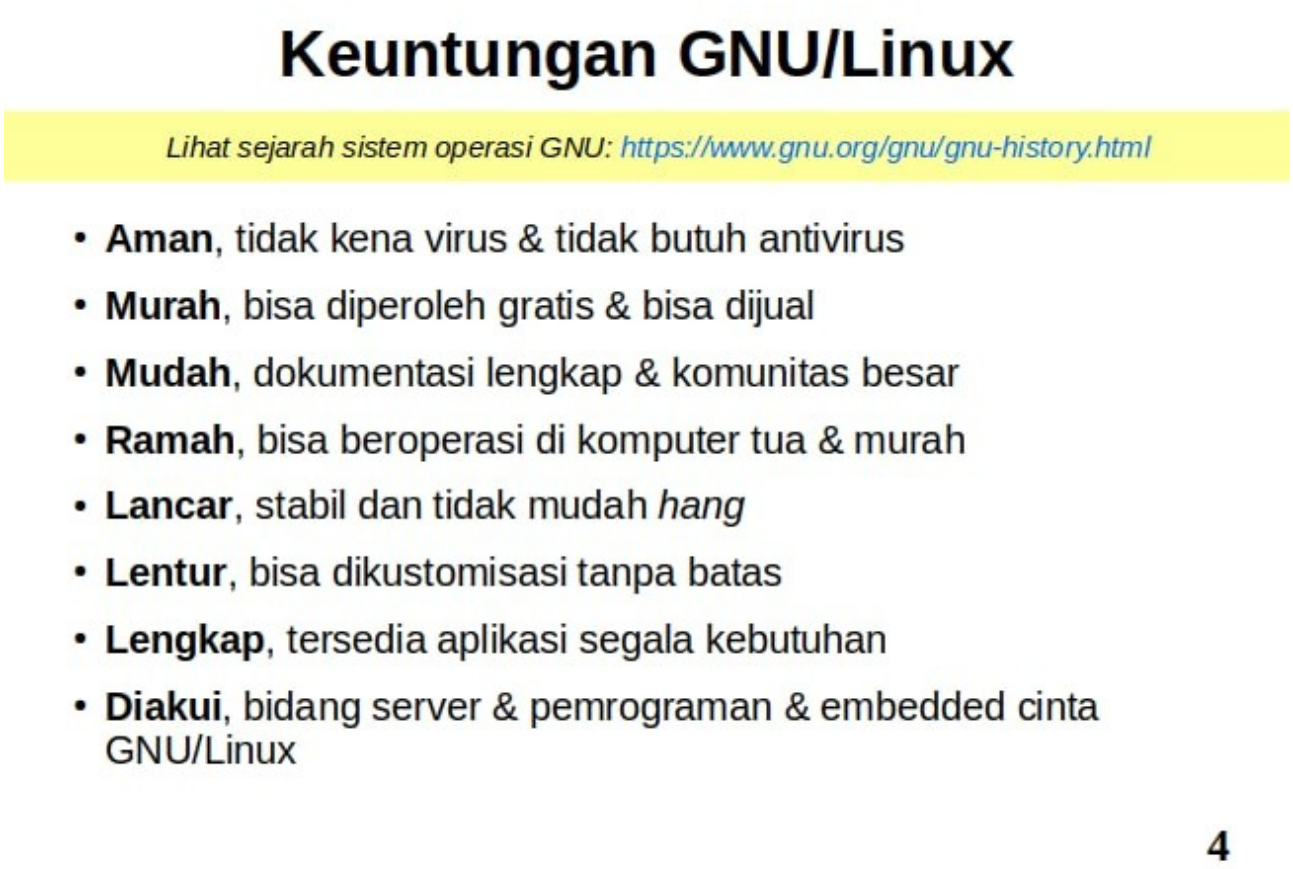
Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 21.04]



[Photo]
7. Unetbootin
https://unetbootin.github.io

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 21.07]
Apa kelebihan sistem operasi GNU/Linux?

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 21.08]
[Forwarded from Kursus Online Teknoplasma (Ade Malsasa Akbar)]



[Photo]
[BERBAGI] Keunggulan Sistem Operasi GNU/Linux

⚖ Merdeka, pengguna bebas tidak terbatas untuk gunakan, pelajari, ubah dan perjualbelikan
 Aman, tidak kena virus & tidak butuh antivirus
 Murah, bisa diperoleh gratis & bisa dijual
 Mudah, dokumentasi lengkap & komunitas besar
 Ramah, bisa beroperasi di komputer tua & murah
⚡ Lancar, stabil dan tidak mudah hang
 Lentur, bisa dikustomisasi tanpa batas
 Lengkap, tersedia aplikasi segala kebutuhan
 Diakui, bidang server & pemrograman & embedded cinta GNU/Linux

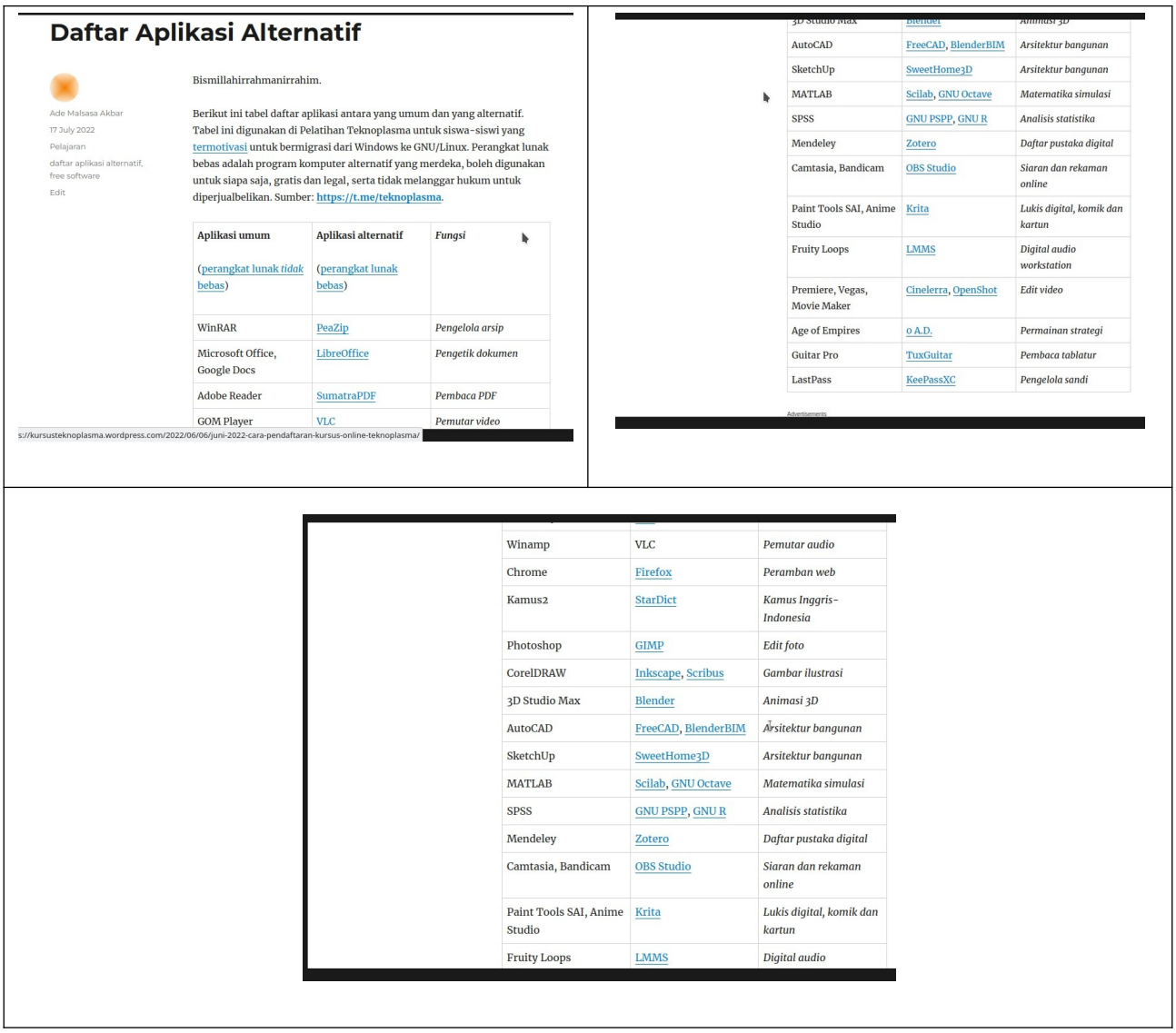
Alhamdulillah, semoga solusi yang patut disyukuri ini terus berkembang.

Sumber: https://t.me/teknoplasma

Membagikan ulang posting ini diizinkan dan bisa bantu sebar luaskan FLOSS dan GNU/Linux di Indonesia. ❤

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 21.09]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Semoga memotivasi Anda semuanya untuk belajar GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 21.13]



Daftar Aplikasi Alternatif

Ade Malsasa Akbar
17 July 2022
Pelajaran
daftar aplikasi alternatif, free software
Edit

Bismillahirrahmanirrahim.

Berikut ini tabel daftar aplikasi antara yang umum dan yang alternatif. Tabel ini digunakan di Pelatihan Teknoplasma untuk siswa-siswi yang termotivasi untuk bermigrasi dari Windows ke GNU/Linux. Perangkat lunak bebas adalah program komputer alternatif yang merdeka, boleh digunakan untuk siapa saja, gratis dan legal, serta tidak melanggar hukum untuk diperjualbelikan. Sumber: **https://t.me/teknoplasma**.

Aplikasi umum (perangkat lunak *tidak* bebas)	Aplikasi alternatif (perangkat lunak bebas)	*Fungsi*
WinRAR	PeaZip	*Pengelola arsip*
Microsoft Office, Google Docs	LibreOffice	*Pengetik dokumen*
Adobe Reader	SumatraPDF	*Pembaca PDF*
GOM Player	VLC	*Pemutar video*
Winamp	VLC	*Pemutar audio*
Chrome	Firefox	*Peramban web*
Kamus2	StarDict	*Kamus Inggris–Indonesia*
Photoshop	GIMP	*Edit foto*
CorelDRAW	Inkscape, Scribus	*Gambar ilustrasi*
3D Studio Max	Blender	*Animasi 3D*
AutoCAD	FreeCAD, BlenderBIM	*Arsitektur bangunan*
SketchUp	SweetHome3D	*Arsitektur bangunan*
MATLAB	Scilab, GNU Octave	*Matematika simulasi*
SPSS	GNU PSPP, GNU R	*Analisis statistika*
Mendeley	Zotero	*Daftar pustaka digital*
Camtasia, Bandicam	OBS Studio	*Siaran dan rekaman online*
Paint Tools SAI, Anime Studio	Krita	*Lukis digital, komik dan kartun*
Fruity Loops	LMMS	*Digital audio workstation*
Premiere, Vegas, Movie Maker	Cinelerra, OpenShot	*Edit video*
Age of Empires	0 A.D.	*Permainan strategi*
Guitar Pro	TuxGuitar	*Pembaca tablatur*
LastPass	KeePassXC	*Pengelola sandi*

[Album]
Tabel Daftar Aplikasi Alternatif

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 21.14]

Aplikasi umum (perangkat lunak *tidak* bebas)	**Aplikasi alternatif** (perangkat lunak bebas)	***Fungsi***
WinRAR	PeaZip	*Pengelola arsip*
Microsoft Office, Google Docs	LibreOffice	*Pengetik dokumen*
Adobe Reader	SumatraPDF	*Pembaca PDF*
GOM Player	VLC	*Pemutar video*
Winamp	VLC	*Pemutar audio*
Chrome	Firefox	*Peramban web*
Kamus2	StarDict	*Kamus Inggris-Indonesia*
Photoshop	GIMP	*Edit foto*
CorelDRAW	Inkscape, Scribus	*Gambar ilustrasi*
3D Studio Max	Blender	*Animasi 3D*
AutoCAD	FreeCAD, BlenderBIM	*Arsitektur bangunan*
SketchUp	SweetHome3D	*Arsitektur bangunan*
MATLAB	Scilab, GNU Octave	*Matematika simulasi*
SPSS	GNU PSPP, GNU R	*Analisis statistika*
Mendeley	Zotero	*Daftar pustaka digital*
Camtasia, Bandicam	OBS Studio	*Siaran dan rekaman online*
Paint Tools SAI, Anime Studio	Krita	*Lukis digital, komik dan kartun*
Fruity Loops	LMMS	*Digital audio workstation*
Premiere, Vegas, Movie Maker	Cinelerra, OpenShot	*Edit video*
Age of Empires	0 A.D.	*Permainan strategi*
Guitar Pro	TuxGuitar	*Pembaca tablatur*
LastPass	KeePassXC	*Pengelola sandi*

[Photo]
Tabel Daftar Aplikasi Alternatif
https://kursusteknoplasma.wordpress.com/2022/07/17/daftar-aplikasi-alternatif/

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 21.15]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Ini untuk Anda yang bermigrasi dari Windows ke GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 21.15]
Pelajaran terakhir hari ini:

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 21.16]
Tabel Biaya:

Perbandingan biaya antara perangkat lunak tidak bebas dengan yang bebas:

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 21.17]

1 Tabel Biaya untuk Sekolah Umum

Pilihan perangkat lunak pada tabel berikut sesuai dengan umumnya sekolah dan perguruan tinggi tanpa sistem operasi dan tanpa menambahkannya dengan program-program kejuruan.

	Perangkat Lunak Tidak Bebas	**Biaya untuk 1 unit komputer**	**Perangkat Lunak Bebas**	**Biaya untuk 1 unit komputer**
Pengelola Arsip	WinRAR	Rp300.000	PeaZip	Rp0
Antivirus	Symantec	Rp2.000.000	ClamAV untuk Windows (Tidak perlu antivirus bagi pengguna GNU/Linux)	Rp0
Pengetik Dokumen	Microsoft Office	Rp6.000.000	LibreOffice	Rp0
Edit foto	Photoshop	Rp8.000.000	GIMP	Rp0
Ilustrator	CorelDRAW	Rp4.000.000	Inkscape	Rp0
Pengunduh cepat	IDM	Rp300.000	Persepolis	Rp0
Total biaya		Rp20.000.000	Total biaya	Rp0
Total biaya x 10 unit komputer		Rp200.000.000	Total biaya x 10 unit komputer	Rp0

[Photo]
Tabel Biaya 1

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 21.17]

2 Tabel Biaya Tambahan

Pilihan perangkat lunak pada tabel berikut adalah tambahan aplikasi kejuruan tanpa dijumlahkan. Satuan biayanya bisa ditambahkan kepada biaya di tabel umum yang telah lalu untuk melihat seberapa besar penghematannya bagi sekolah kejuruan atau universitas.

Kategori	Perangkat Lunak Tidak Bebas	Biaya untuk 1 unit komputer	Perangkat Lunak Bebas	Biaya untuk 1 unit komputer
Sistem operasi	Windows	Rp1.500.000	Kubuntu	Rp0
Arsitektur dan permesinan	AutoCAD	Rp40.000.000	FreeCAD, Blender BIM, Sweet Home 3D	Rp0
3D modelling dan animasi	3D Studio Max	Rp50.000.000	Blender	Rp0
Video editor	Adobe Premiere	Rp9.000.000	Kdenlive, Cinelerra	Rp0
Video compositor	Adobe After Effects	Rp11.000.000	Blender, Natron	Rp0
Pemartisian	EASEUS	Rp2.000.000	GParted	Rp0
Matematika	MATLAB	Rp8.000.000	Scilab, GNU Octave	Rp0
Statistika	SPSS	Rp4.000.000	GNU R, GNU PSPP, RStudio	Rp0
Pemrograman	Delphi	Rp16.000.000	Lazarus	Rp0
Pemrograman	Visual Basic	Rp8.000.000	Qt	Rp0

[Photo]
Tabel Biaya 2

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 21.19]
Alhamdulillah materi hari pertama kiranya cukup sampai di sini dulu.

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 21.20]
[Forwarded from Kursus Online Teknoplasma (Ade Malsasa Akbar)]

KURSUS ONLINE #55

KURSUSTEKNOPLASMA.WORDPRESS.COM

JULI-AGUSTUS 2022

PELATIHAN KOMPUTER DAN MIGRASI GNU/LINUX TINGKAT PEMULA

VIA TELEGRAM JITSI MEET

UNTUK ANDA YANG INGIN BERALIH DARI WINDOWS KE GNU/LINUX

PILIHAN MATERI:

PELATIHAN GNU/LINUX MIGRASI DARI WINDOWS

Untuk Anda yang ingin belajar GNU/Linux Desktop secara lengkap dan terbimbing.

Waktu: 2 jam x 14 pertemuan, jadwal terlampir
Pelajaran: bimbingan pendahuluan + memilih OS + pemartisian HDD + instal OS GNU/Linux dualboot + bisa desktop + bisa perintah terminal dan instal aplikasi yang dibutuhkan + LibreOffice Writer Calc Impress + bisa instal printer + Wine + tugas rutin

PELATIHAN II
MEMBUAT WEBSITE
Untuk Anda yang ingin promosi usaha, punya blog pribadi, dan portofolio.
(bisa di GNU/Linux, Windows, MacOS)

PELATIHAN III
PEMROGRAMAN BAHASA C, C++/QT
Untuk membuat aplikasi komputer.
(bisa di GNU/Linux dan OS lain)

PELATIHAN IV
DESAIN GRAFIS & LAYOUT
Untuk desain grafis, membuat logo, brosur, poster, layout, percetakan.
(bisa di GNU/Linux dan OS lain)

BARU!

PELATIHAN V
LIBREOFFICE
Untuk menguasai office, buat dokumen, rumus "Excel" untuk kerja & wirausaha.

PENDAFTARAN & JADWAL:

Hubungi:
https://t.me/Malsasa

Jadwal: Senin-Jumat
Kelas Pagi dan Kelas Malam

GEL. I	GEL. II	GEL. III	GEL. IV
Pelaksanaan: 1-14 Juli	**Pelaksanaan**: 8-21 Juli	**Pelaksanaan**: 15-28 Juli	**Pelaksanaan**: 22-4 Juli-Agustus

PELATIHAN DIADAKAN DI jitsi

SEMOGA MENCERDASKAN BANGSA INDONESIA DI BIDANG KOMPUTER

POSTER INI BERLANDASKAN WALLPAPER UBUNTU 18.04 LTS BIONIC BEAVER

[Photo]
Pelatihan Komputer, FOSS dan Migrasi GNU/Linux dibuka kembali periode Juli-Agustus 2022 untuk pemula yang ingin belajar:

- Migrasi dari Windows ke GNU/Linux
- Pembuatan Website
- Pemrograman
- Desain Grafis
- Office (BARU!)

 Formulir pendaftaran:
https://s.id/kursus55

 Pengajar:
Ade Malsasa Akbar

 Biaya:
Gratis 2 x pertemuan pertama, biaya lebih terjangkau untuk yang lanjut (ada kelas bersama)

Terima kasih dan membagikan ulang posting ini sangat diapresiasi.

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 21.21]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Ini pelatihan lengkap untuk migrasi sepenuhnya ke FLOSS dan GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 21.21]
Adapun besok, jadwal kita adalah praktik instalasi OS Kubuntu 22.04.

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 21.22]
Saya akhiri hari pertama.
Sampai jumpa di hari kedua besok insya Allah.
Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Ade Malsasa Akbar, [18/07/22 21.23]
[Poll : Apa kesan-kesan Anda dari pelajaran hari ini?]
- Senang
- Dapat teman baru
- Dapat ilmu baru
- Menemukan komunitas yang saya cari

iwanhsskom, [18/07/22 21.30]
terimakasih pak Ade atas bimbingan dan ajarannya.

kami siap dan semangat untuk hari kedua

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 19.57]
Bismillahirrahmanirrahim.
Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.
Saya buka pertemuan hari kedua Kelas Mahasiswa pada hari ini Selasa 19 Juli 2022.
Saya lisensikan seluruh pelatihan ini sebagai CC BY-SA 3.0
https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0. #pertemuan

Sholahuddin, [19/07/22 19.57]
Waalaikumsalam warahmatullahi wabarakatuh

Sholahuddin, [19/07/22 19.58]
maaf video chatnya memang gak ada suaranya ?

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 19.58]
ABSEN HARI KEDUA:

Nama:
Kota:
Provinsi:
Universitas (bila mahasiswa):
Pekerjaan (bila bekerja):

Sholahuddin, [19/07/22 19.59]
ABSEN HARI KEDUA:

Nama: sholahuddin
Kota: depok
Provinsi: jawa barat
Pekerjaan (bila bekerja): karyawan swasta

dean rachmat, [19/07/22 20.00]
ABSEN HARI KEDUA:

Nama: Dean rachmat
Kota: Sorong
Provinsi: papua barat
Universitas (bila mahasiswa): universitas muh. sorong
Pekerjaan (bila bekerja): -

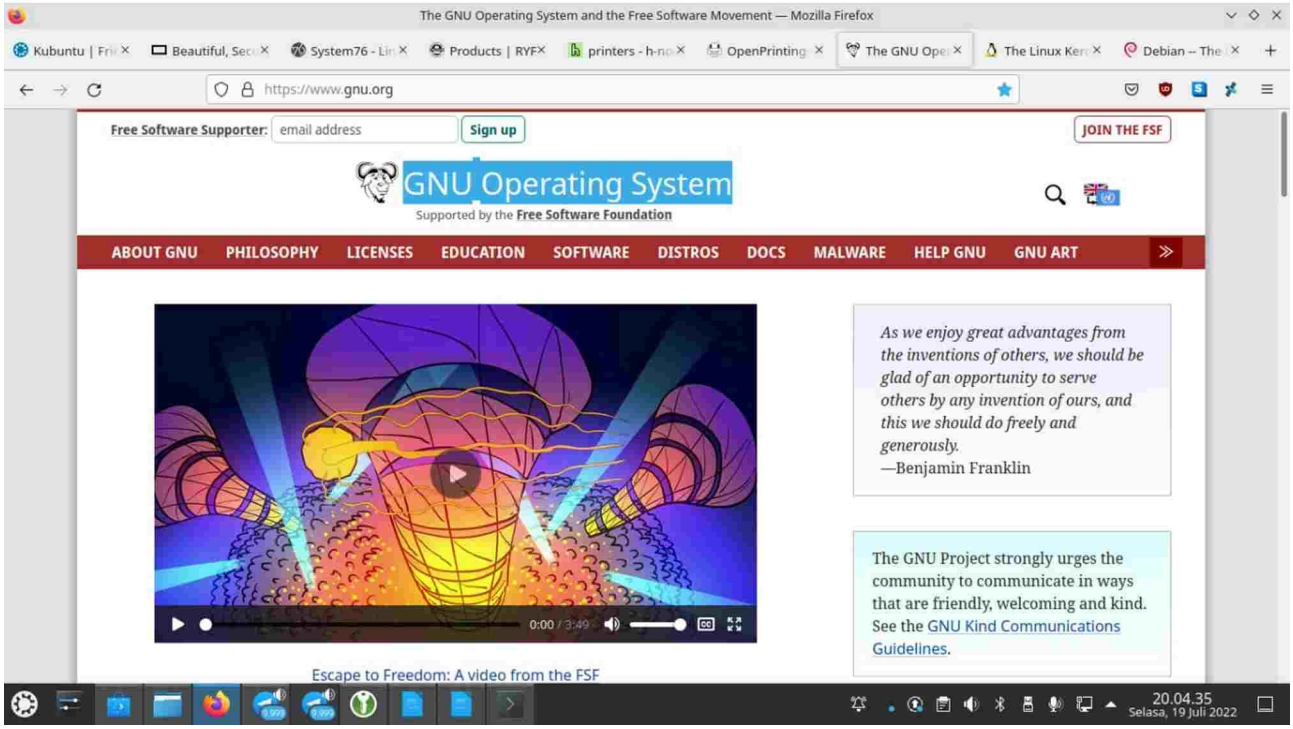
Lutfhi, [19/07/22 20.00]

ABSEN HARI KEDUA:

Nama: LUTFHI
Kota: Jakarta
Provinsi: DKI Jakarta
Universitas (bila mahasiswa):-
Pekerjaan (bila bekerja): Karyawan

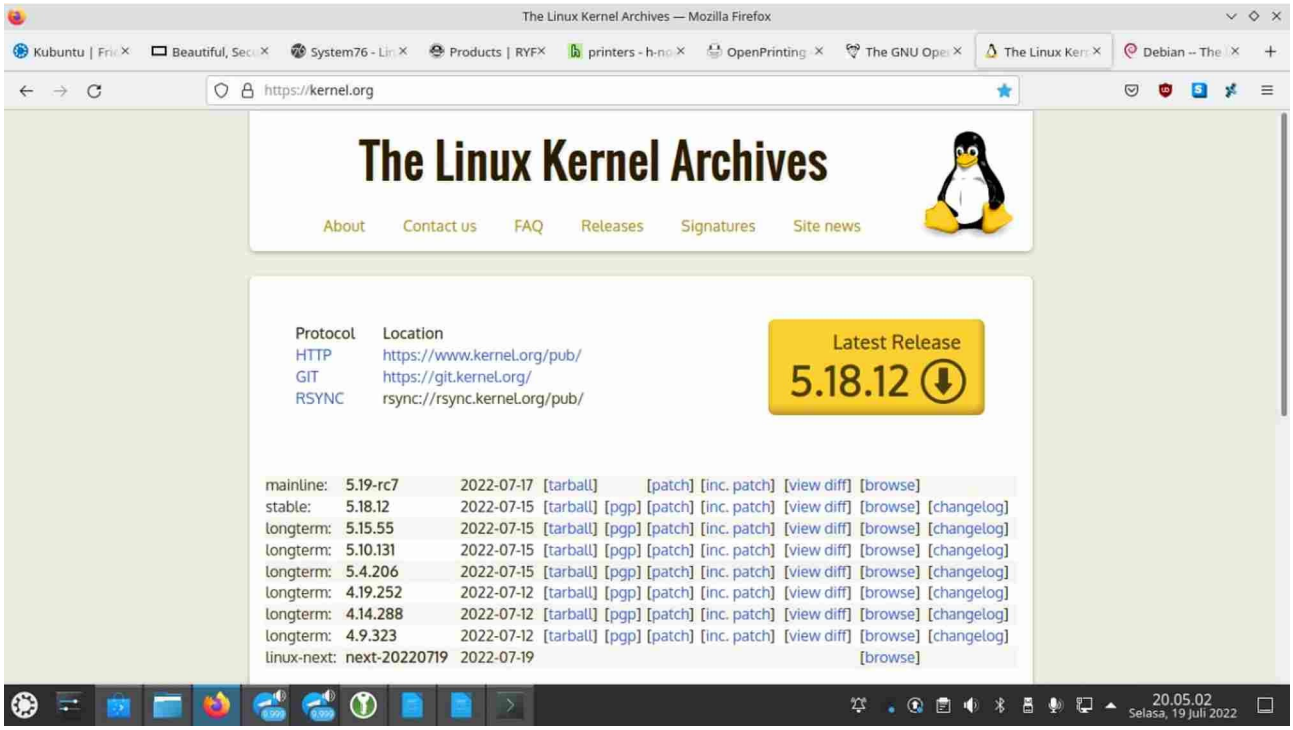
Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.04]
Rangkuman pelajaran yang telah lalu:

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.04]



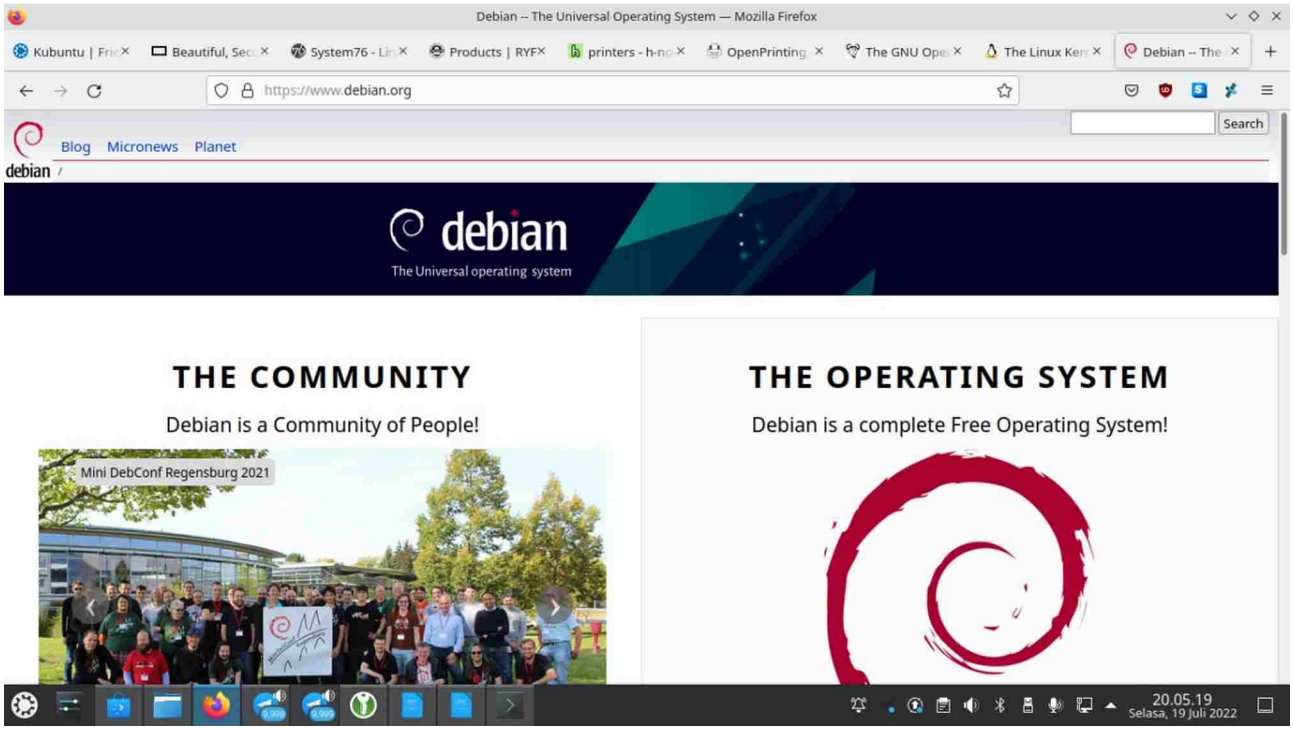
[Photo]
1. GNU Operating System
https://www.gnu.org

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.05]



[Photo]
2. The Linux Kernel
https://kernel.org

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.05]

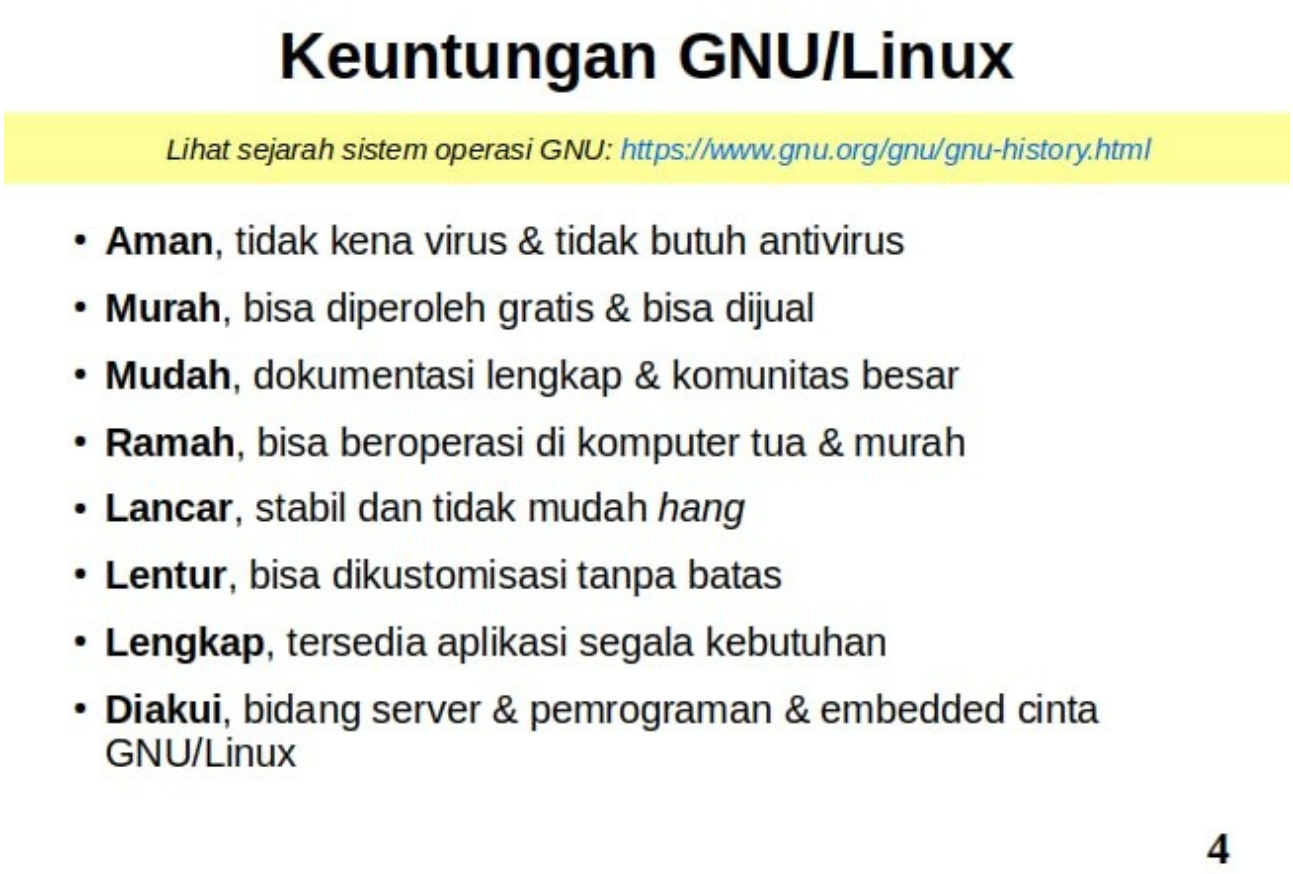


[Photo]

3. GNU/Linux
https://www.debian.org

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.06]
Di atas ini adalah GNU, Linux, dan GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.08]
[Forwarded from Kursus Online Teknoplasma (Ade Malsasa Akbar)]



[Photo]
[BERBAGI] Keunggulan Sistem Operasi GNU/Linux

⚖ Merdeka, pengguna bebas tidak terbatas untuk gunakan, pelajari, ubah dan perjualbelikan
 Aman, tidak kena virus & tidak butuh antivirus
 Murah, bisa diperoleh gratis & bisa dijual
 Mudah, dokumentasi lengkap & komunitas besar
 Ramah, bisa beroperasi di komputer tua & murah
⚡ Lancar, stabil dan tidak mudah hang
 Lentur, bisa dikustomisasi tanpa batas

 Lengkap, tersedia aplikasi segala kebutuhan
 Diakui, bidang server & pemrograman & embedded cinta GNU/Linux

Alhamdulillah, semoga solusi yang patut disyukuri ini terus berkembang.

Sumber: https://t.me/teknoplasma

Membagikan ulang posting ini diizinkan dan bisa bantu sebar luaskan FLOSS dan GNU/Linux di Indonesia. ❤

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.12]
Di atas ini adalah penjelasan kelebihan GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.12]
[Forwarded from Ade Malsasa Akbar]
Tabel Biaya:
Perbandingan biaya antara perangkat lunak tidak bebas dengan yang bebas:

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.12]
[Forwarded from Ade Malsasa Akbar]

1 Tabel Biaya untuk Sekolah Umum

Pilihan perangkat lunak pada tabel berikut sesuai dengan umumnya sekolah dan perguruan tinggi tanpa sistem operasi dan tanpa menambahkannya dengan program-program kejuruan.

	Perangkat Lunak Tidak Bebas	**Biaya untuk 1 unit komputer**	**Perangkat Lunak Bebas**	**Biaya untuk 1 unit komputer**
Pengelola Arsip	WinRAR	Rp300.000	PeaZip	Rp0
Antivirus	Symantec	Rp2.000.000	ClamAV untuk Windows (Tidak perlu antivirus bagi pengguna GNU/Linux)	Rp0
Pengetik Dokumen	Microsoft Office	Rp6.000.000	LibreOffice	Rp0
Edit foto	Photoshop	Rp8.000.000	GIMP	Rp0
Ilustrator	CorelDRAW	Rp4.000.000	Inkscape	Rp0
Pengunduh cepat	IDM	Rp300.000	Persepolis	Rp0
Total biaya		Rp20.000.000	Total biaya	Rp0
Total biaya x 10 unit komputer		Rp200.000.000	Total biaya x 10 unit komputer	Rp0

[Photo]
Tabel Biaya 1

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.13]
Tabel daftar aplikasi alternatif:

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.13]
[Forwarded from Ade Malsasa Akbar]

Aplikasi umum (perangkat lunak *tidak* bebas)	**Aplikasi alternatif** (perangkat lunak bebas)	***Fungsi***
WinRAR	PeaZip	*Pengelola arsip*
Microsoft Office, Google Docs	LibreOffice	*Pengetik dokumen*
Adobe Reader	SumatraPDF	*Pembaca PDF*
GOM Player	VLC	*Pemutar video*
Winamp	VLC	*Pemutar audio*
Chrome	Firefox	*Peramban web*
Kamus2	StarDict	*Kamus Inggris-Indonesia*
Photoshop	GIMP	*Edit foto*
CorelDRAW	Inkscape, Scribus	*Gambar ilustrasi*
3D Studio Max	Blender	*Animasi 3D*
AutoCAD	FreeCAD, BlenderBIM	*Arsitektur bangunan*
SketchUp	SweetHome3D	*Arsitektur bangunan*
MATLAB	Scilab, GNU Octave	*Matematika simulasi*
SPSS	GNU PSPP, GNU R	*Analisis statistika*
Mendeley	Zotero	*Daftar pustaka digital*
Camtasia, Bandicam	OBS Studio	*Siaran dan rekaman online*
Paint Tools SAI, Anime Studio	Krita	*Lukis digital, komik dan kartun*
Fruity Loops	LMMS	*Digital audio workstation*
Premiere, Vegas, Movie Maker	Cinelerra, OpenShot	*Edit video*
Age of Empires	0 A.D.	*Permainan strategi*
Guitar Pro	TuxGuitar	*Pembaca tablatur*
LastPass	KeePassXC	*Pengelola sandi*

[Photo]
Tabel Daftar Aplikasi Alternatif
https://kursusteknoplasma.wordpress.com/2022/07/17/daftar-aplikasi-alternatif/

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.17]

[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Semoga memotivasi Anda individu maupun kolektif, sekolah maupun universitas untuk beralih ke Perangkat Lunak Bebas dan GNU/Linux.

iwanhsskom, [19/07/22 20.21]
ABSEN HARI KEDUA:

Nama: Iwan HS
Kota: Surabaya
Provinsi: Jawa Timur
Pekerjaan : KAryawan Swasta

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.21]
Demikianlah rangkuman pelajaran yang telah lalu.

Noor Istifaiyah, [19/07/22 20.22]

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.22]
Pelajaran hari ini:

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.22]
Pelajaran Hari Kedua

Praktik instalasi Kubuntu 22.04

Pengenalan KDE Plasma Desktop

Praktik perintah dasar

Praktik perintah dpkg

Praktik perintah apt

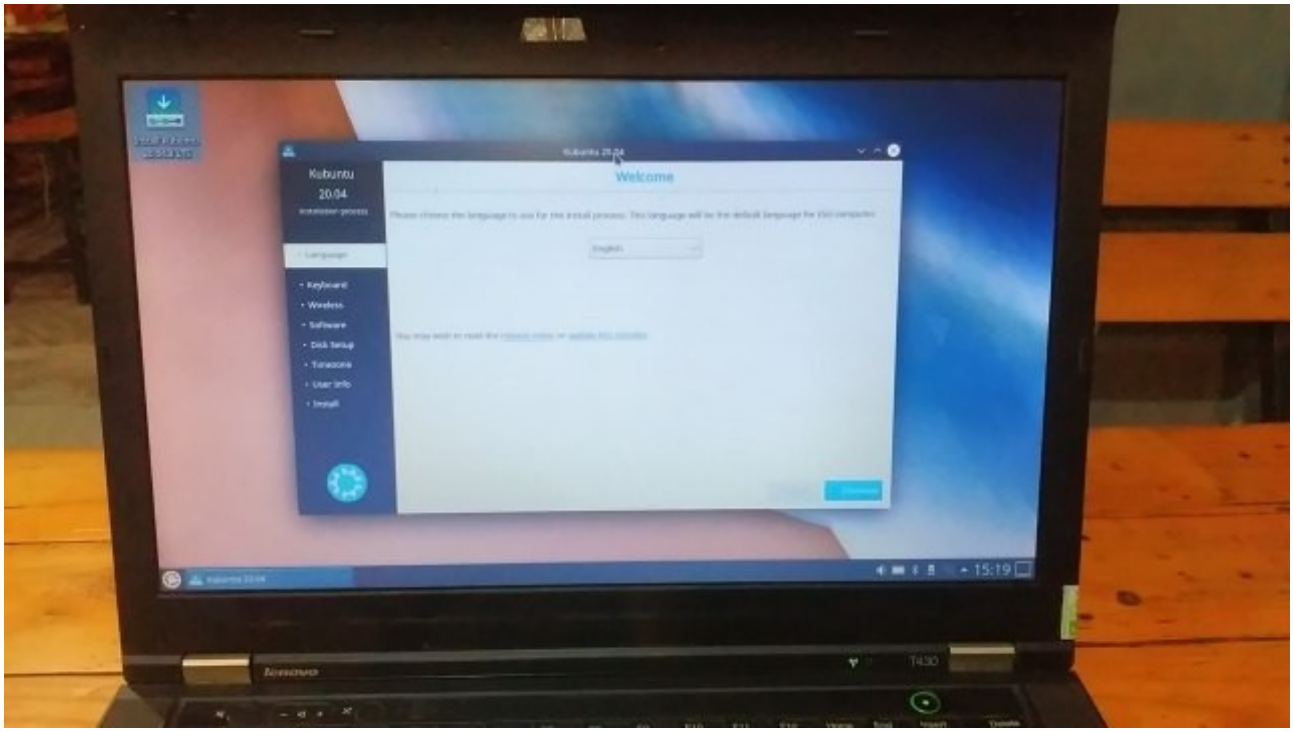
iwanhsskom, [19/07/22 20.24]
SIAP, semangat untuk hari yang kedua.

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.26]
Praktik instalasi Kubuntu 22.04 LTS "Jammy Jellyfish"

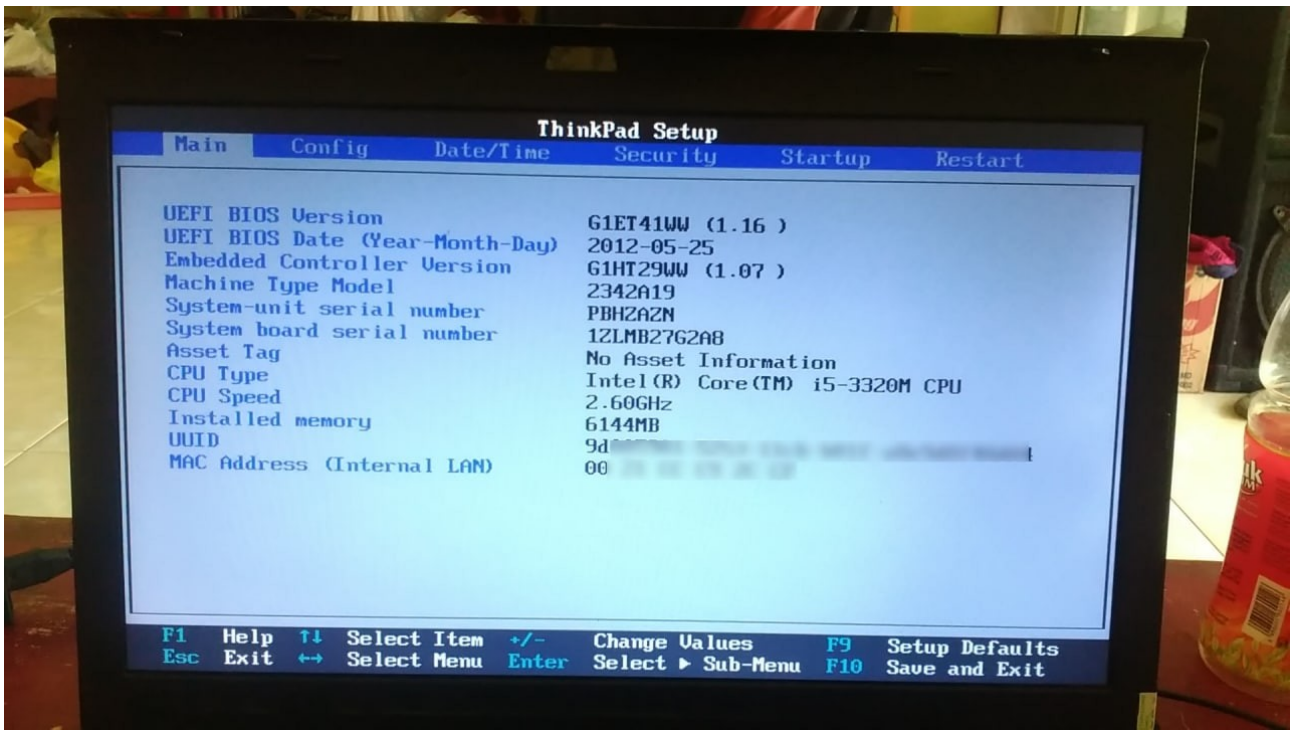
Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.27]
ALAT DAN BAHAN:

1 x USB flash disk >=8GB sebagai bootable
1 x USB flash disk >=32GB sebagai hard disk
1 x komputer
3 x partisi disk
UEFI
Dualboot dengan Windows

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.30]
PEDOMAN INSTALASI:
https://kursusteknoplasma.wordpress.com/2022/06/06/pedoman-instalasi-kubuntu-gnu-linux-di-flash-disk-secara-dualboot-dan-portabel/



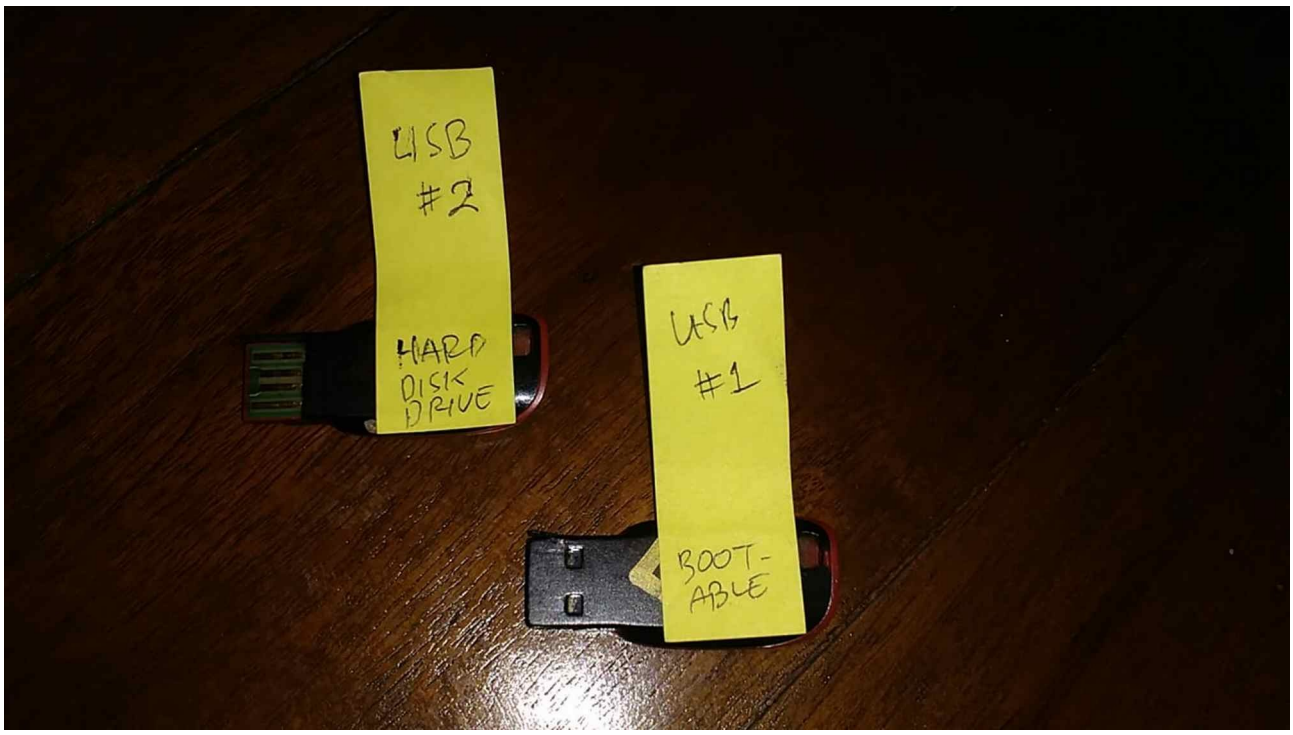
Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.31]
BIOS:
Basic Input Output System
Berbeda-beda setiap komputer
Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.33]



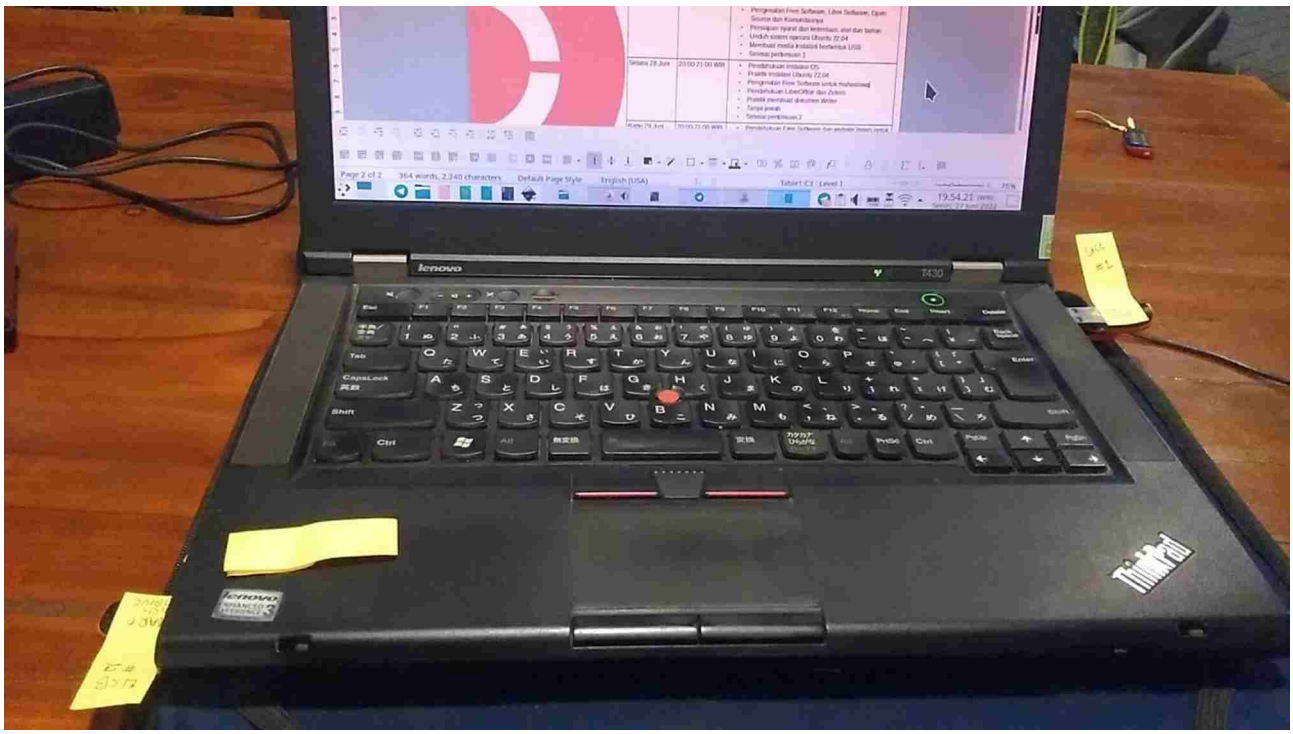
[Photo]
BIOS / UEFI Laptop Lenovo ThinkPad
Tombol untuk masuk ke BIOS:
ThinkPad = F1
ASUS = F2
Acer = Fn+F2
Sony = tombol khusus

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.35]
Tata Cara Instalasi OS Kubuntu 22.04:

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.35]



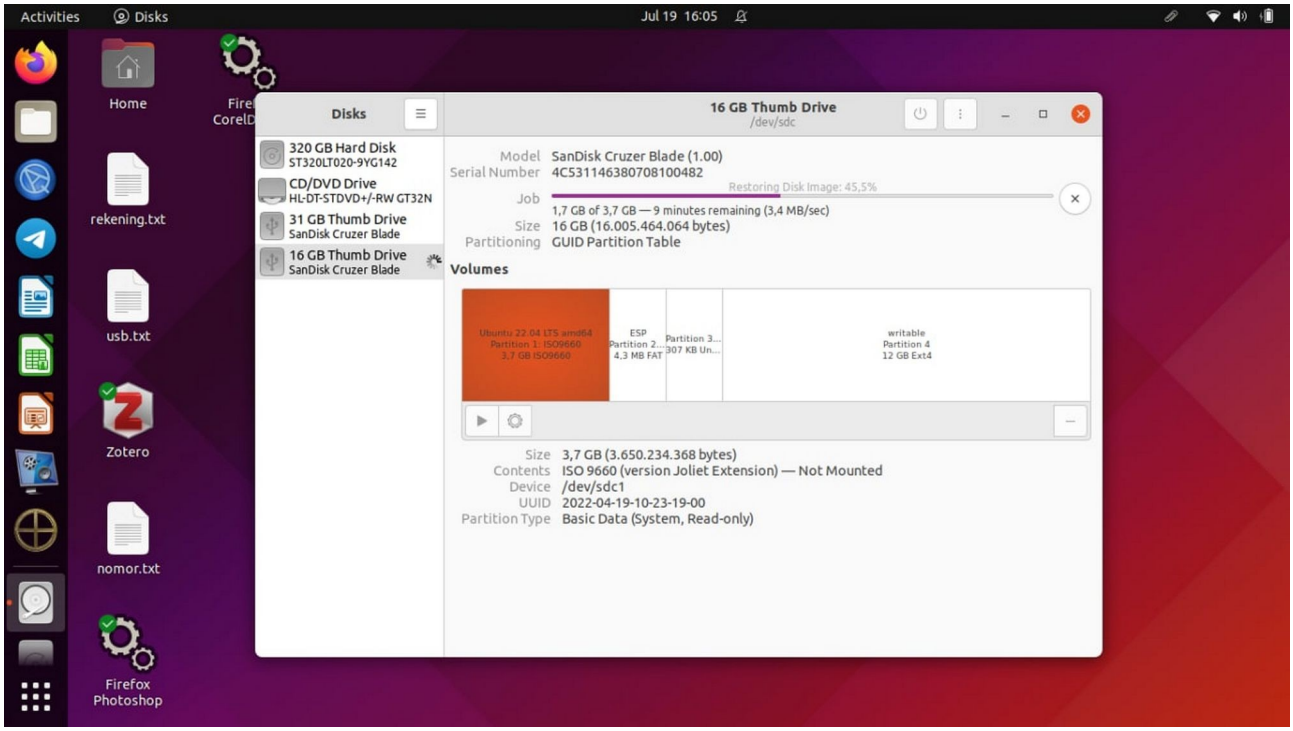
[Photo]
Flash Disk #1 = bootable
Flash Disk #2 = hard disk

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.36]


[Photo]
Posisi kedua flash disk

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.37]
Cara membuat USB bootable:

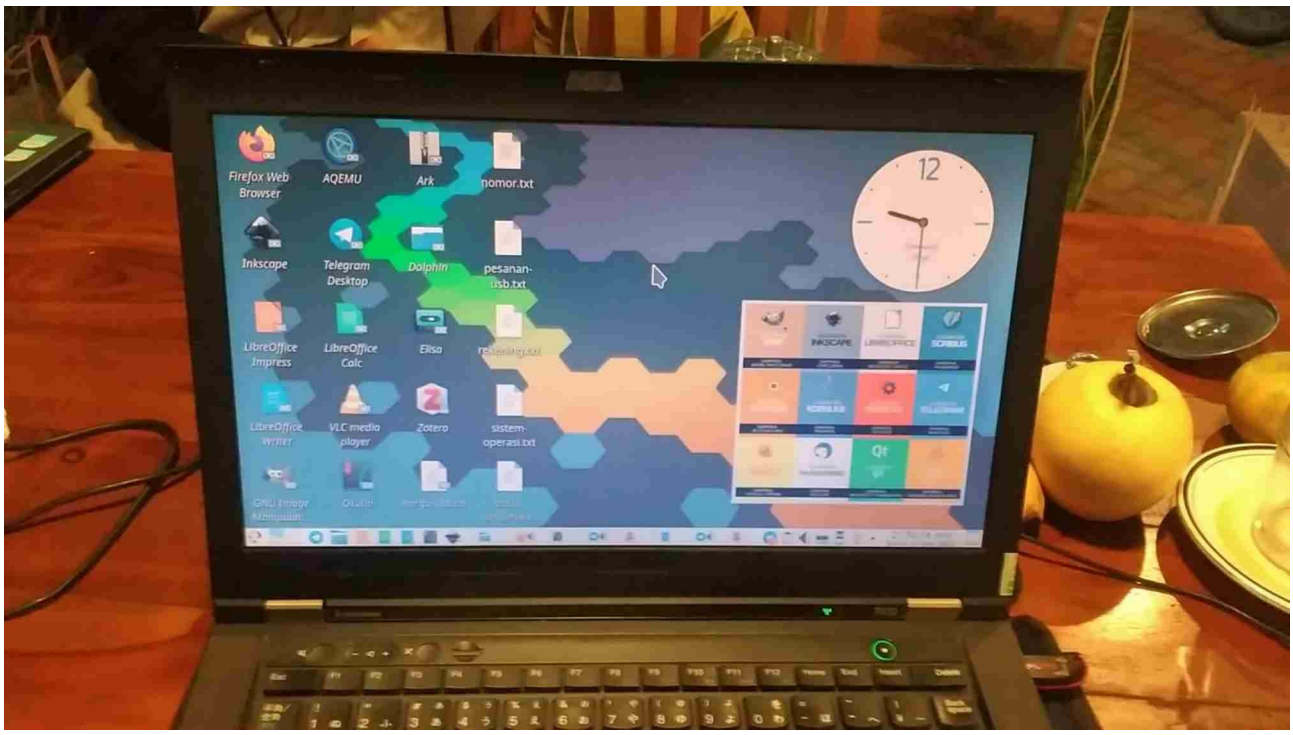
Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.37]



[Photo]
Unetbootin

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.37]
Spesifikasi komputer:

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.38]



[Photo]
Spesifikasi komputer saya:
Laptop: Lenovo Thinkpad T430
Harga: Rp2.500.000
CPU: Intel Core i5
RAM: 6GB
HDD: 320GB
VGA: Intel HD Graphics
OS: Kubuntu

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.39]
Tahapan-tahapan instalasi OS:

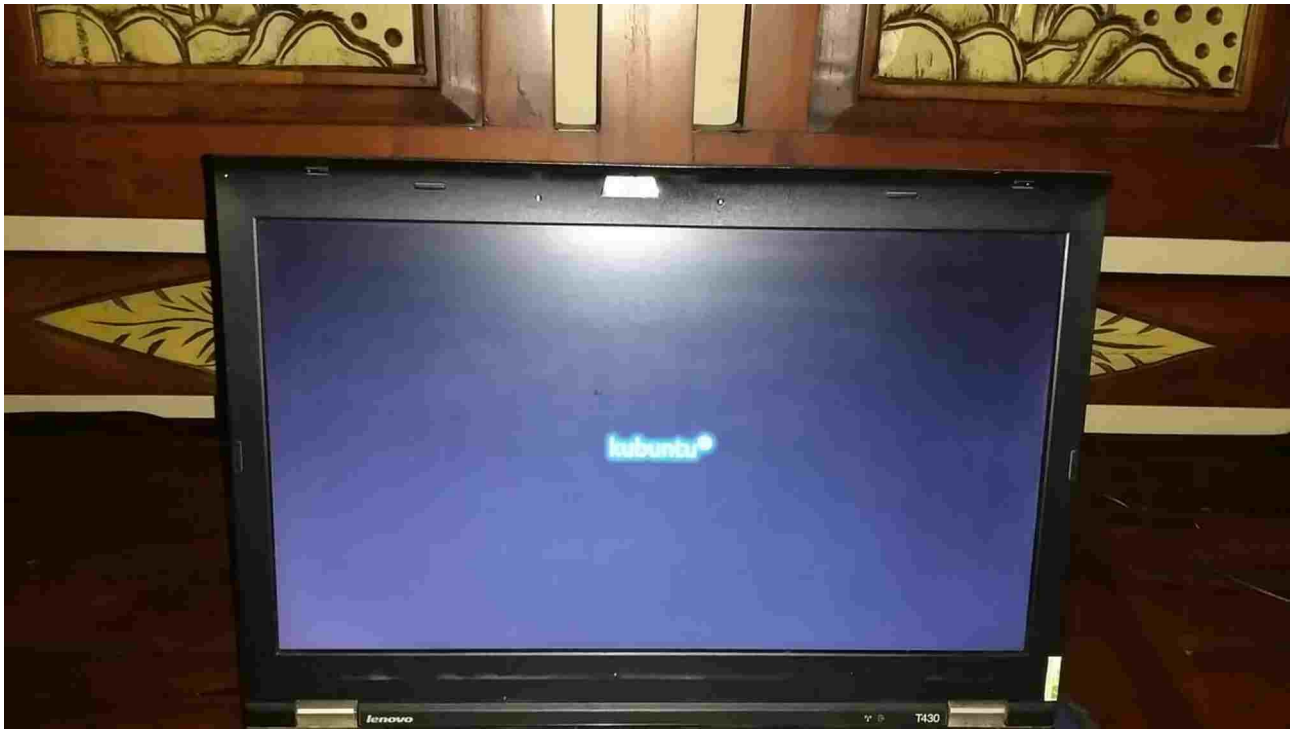
Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.39]
Nyalakan komputer.

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.39]
Masuk ke BIOS.

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.39]
Atur supaya booting dari USB.

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.39]
Tancapkan flash disk #1.

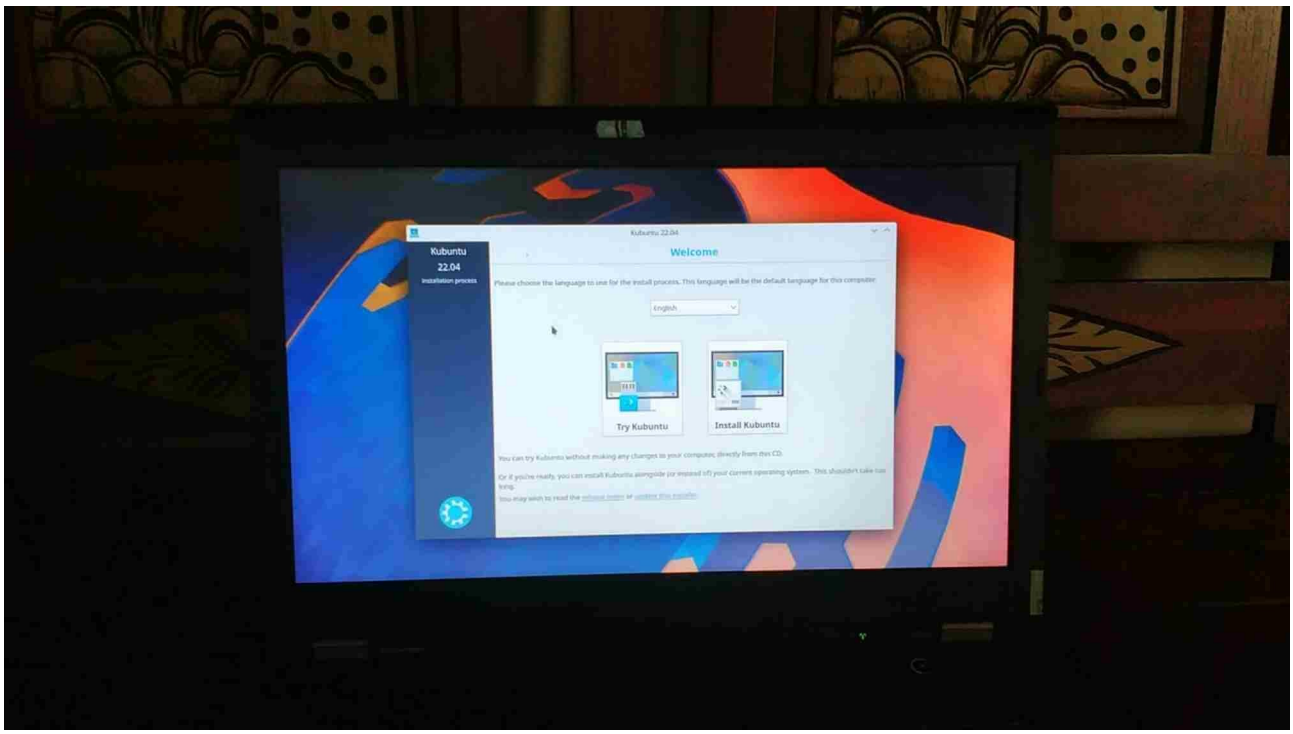
Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.40]
Booting.

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.40]


[Photo]
Komputer sedang booting dari flash disk #1

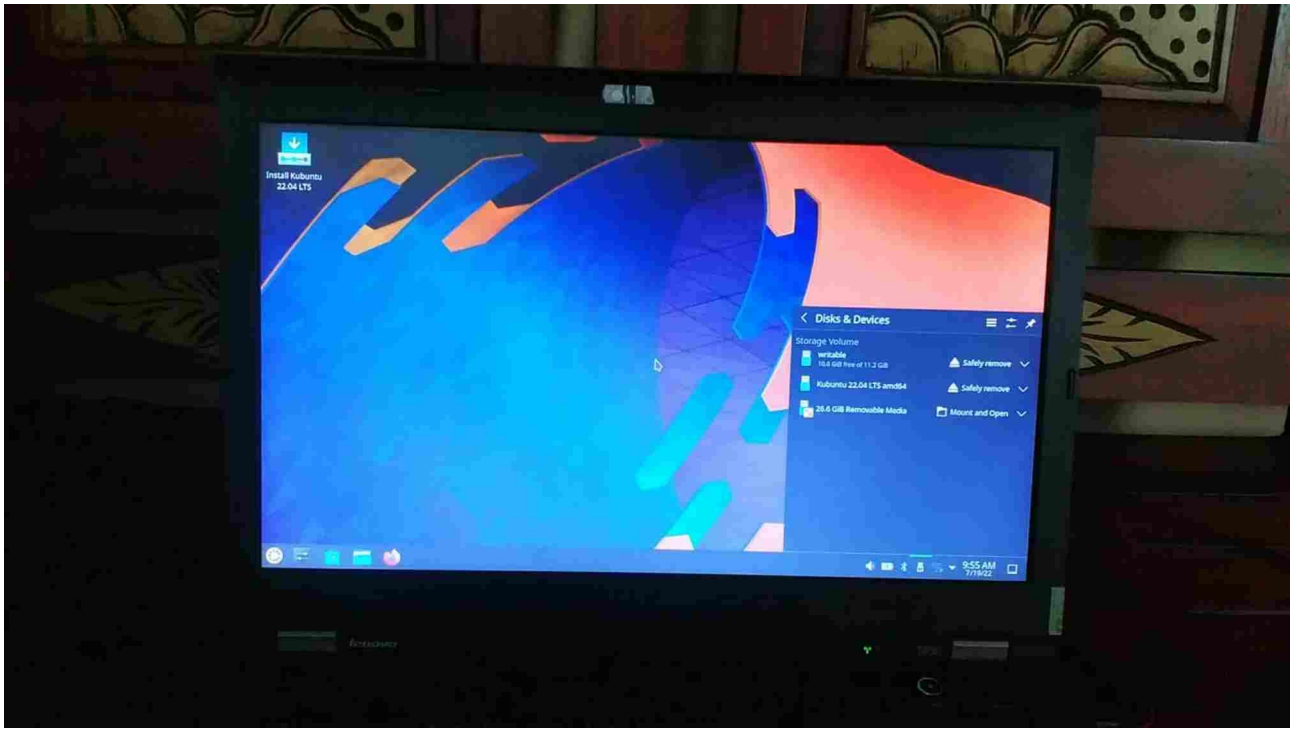
Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.41]
Langkah berikutnya:

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.41]

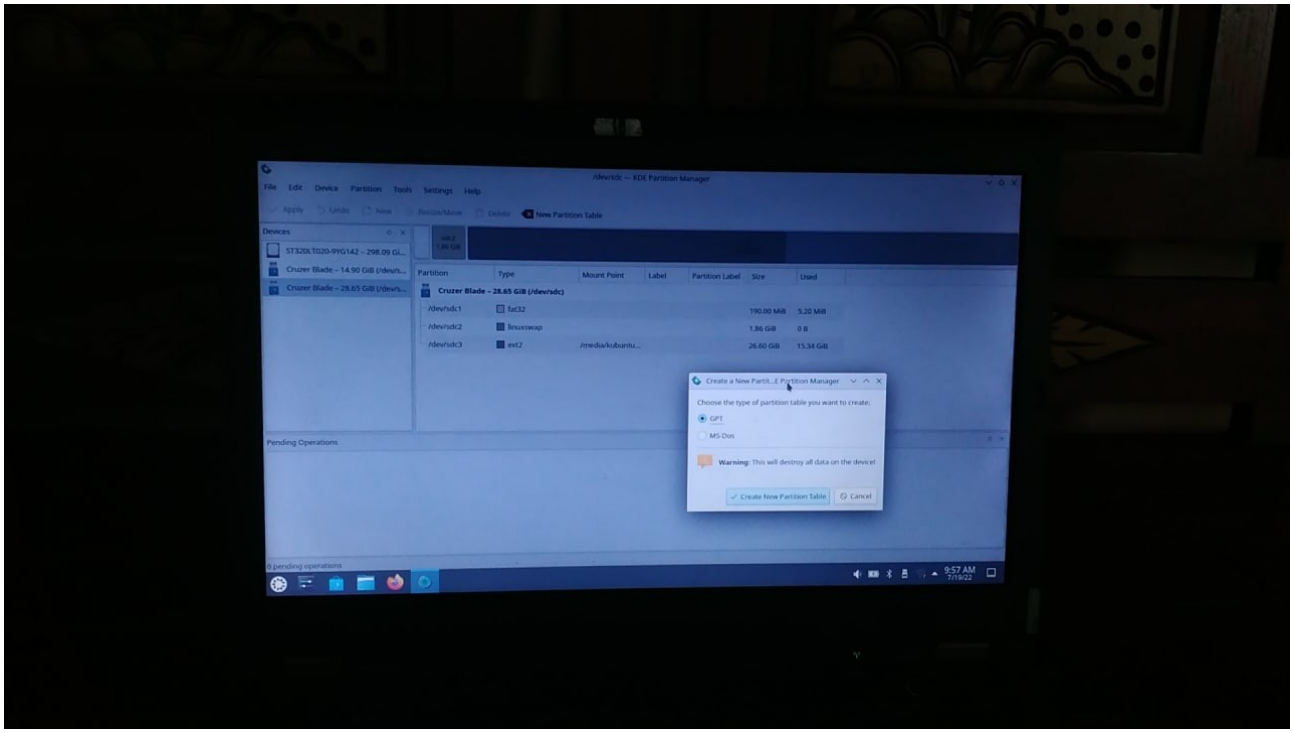


[Photo]
Try or Install

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.41]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Pilih TRY KUBUNTU.

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.41]


[Photo]
LiveCD Kubuntu
Tancapkan flash disk #2

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.43]


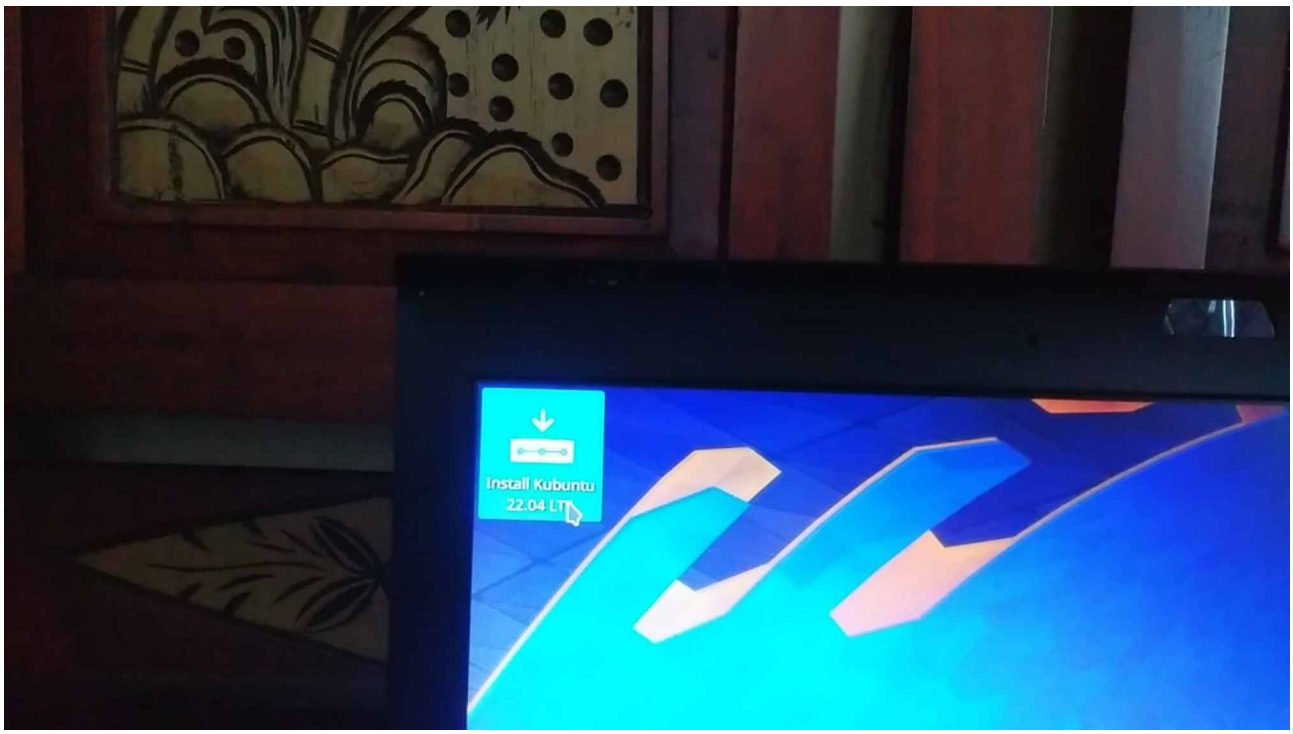
[Photo]
Memformat flash disk #2 dengan GPT
Gunakan aplikasi KDE Partition Manager

Sholahuddin, [19/07/22 20.43]
Maaf Pak ade suaranya putus2 tadi

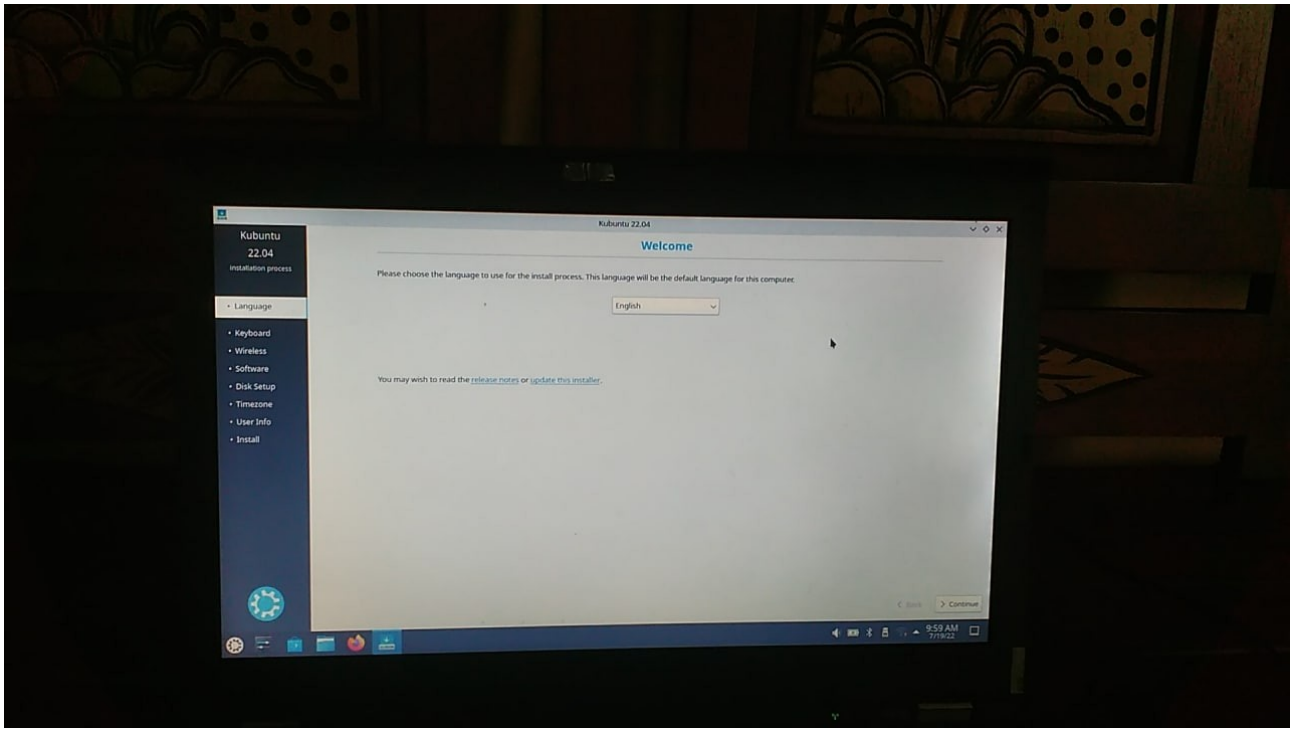
Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.44]
Sampai di sini semua persiapan telah selesai.
Kita siap untuk menginstal OS Kubuntu 22.04.

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.45]
Langkah-langkah instalasi:

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.45]

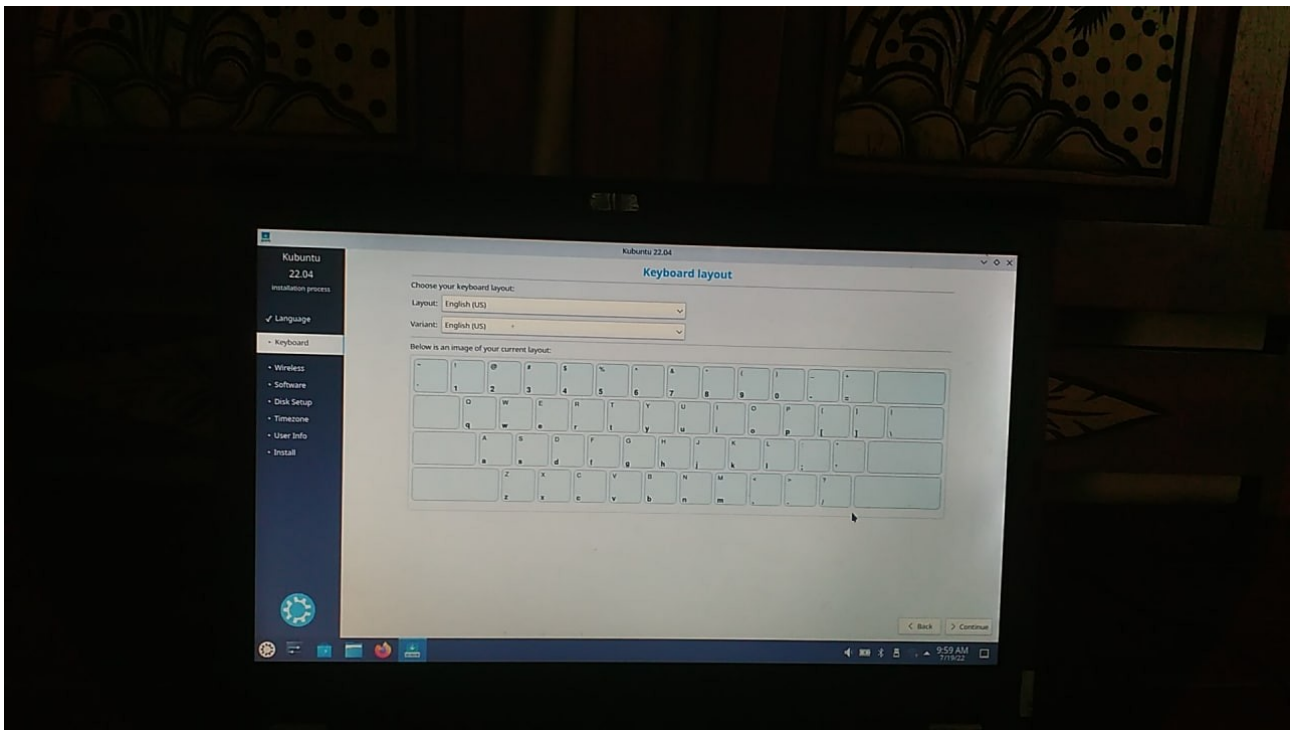


[Album]



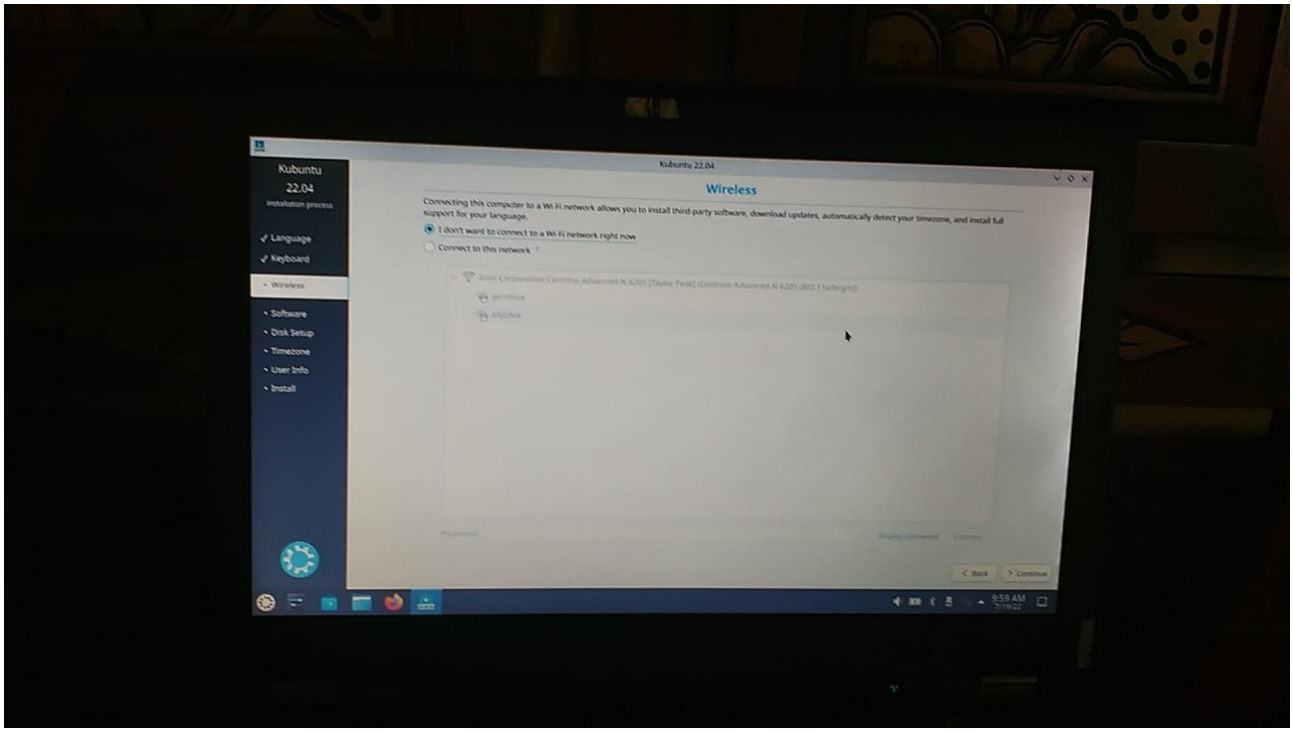
Langkah 1
Jalankan Install Kubuntu pada desktop lalu pada installer, pilih bahasa English dan klik Continue.

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.46]



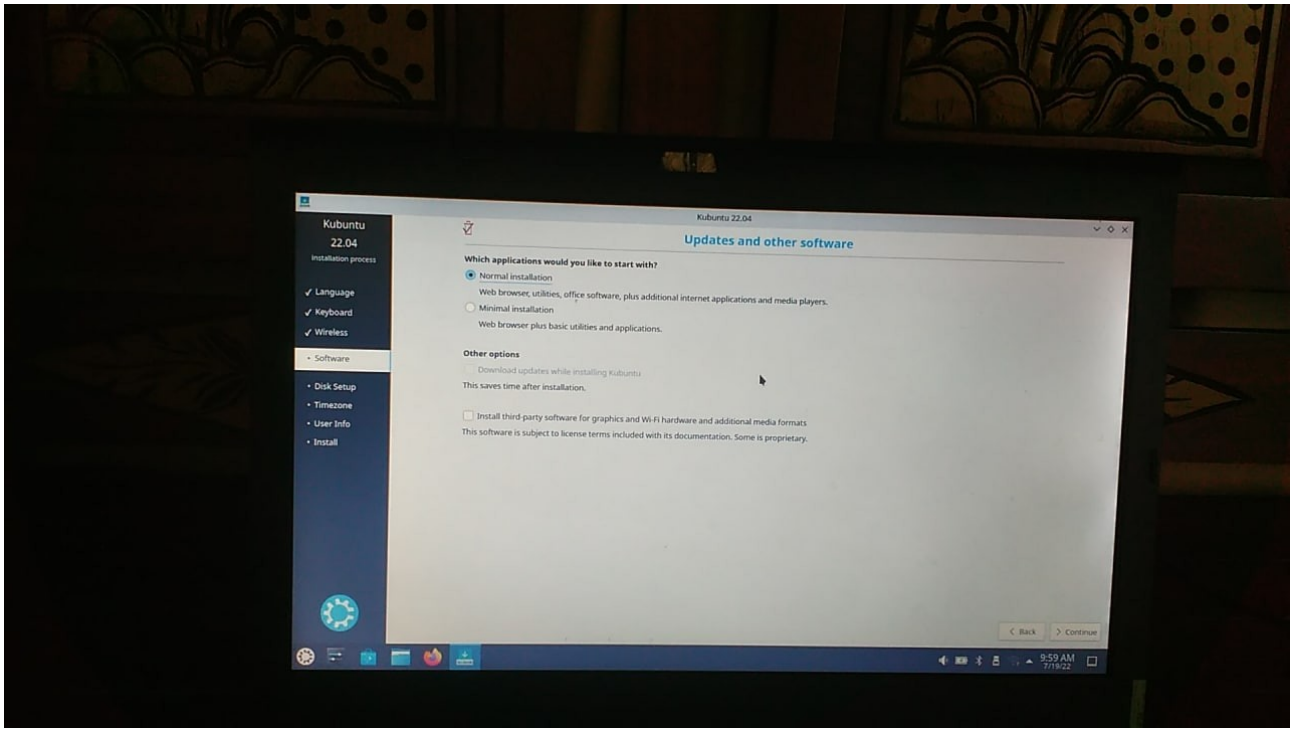
[Photo]
Langkah 2
Pilih keyboard layout yaitu English (US) lalu klik Continue.

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.47]



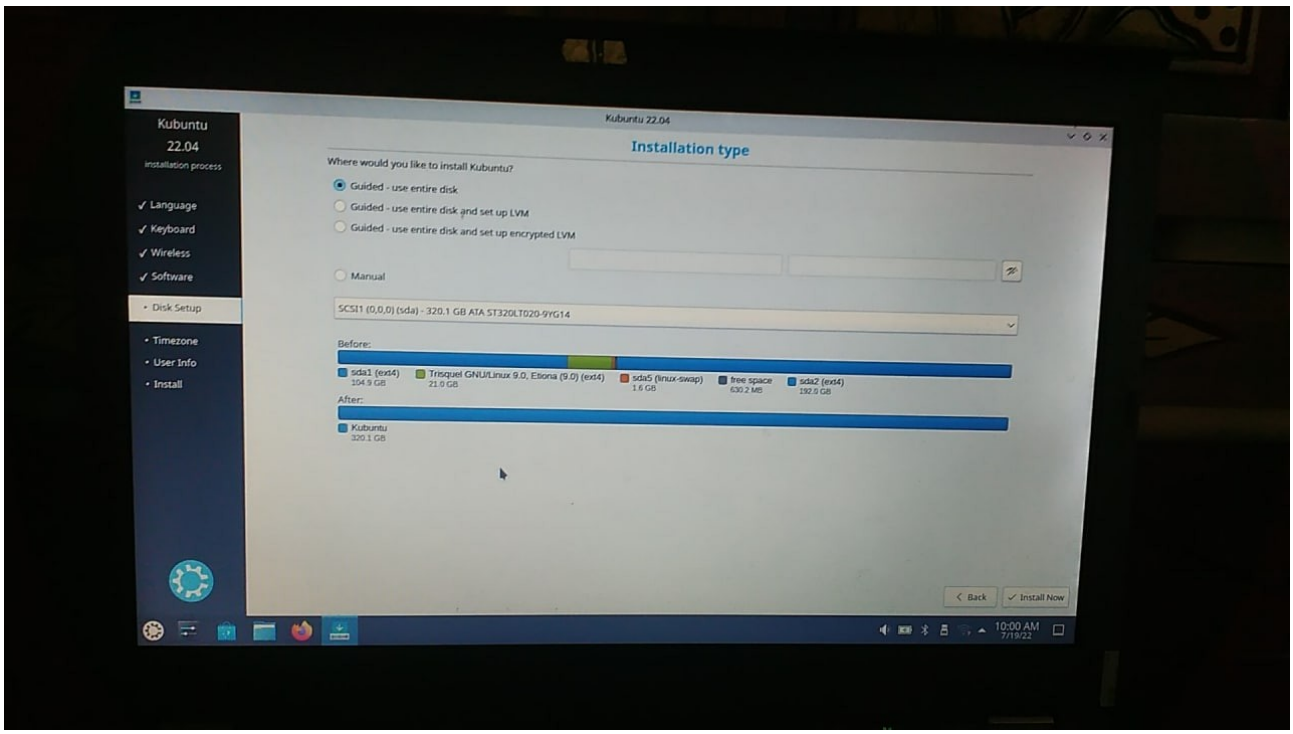
[Photo]
Langkah 3
Pilih pilihan "I don't want to connect ..." dan matikan jaringan, lalu klik continue.

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.47]



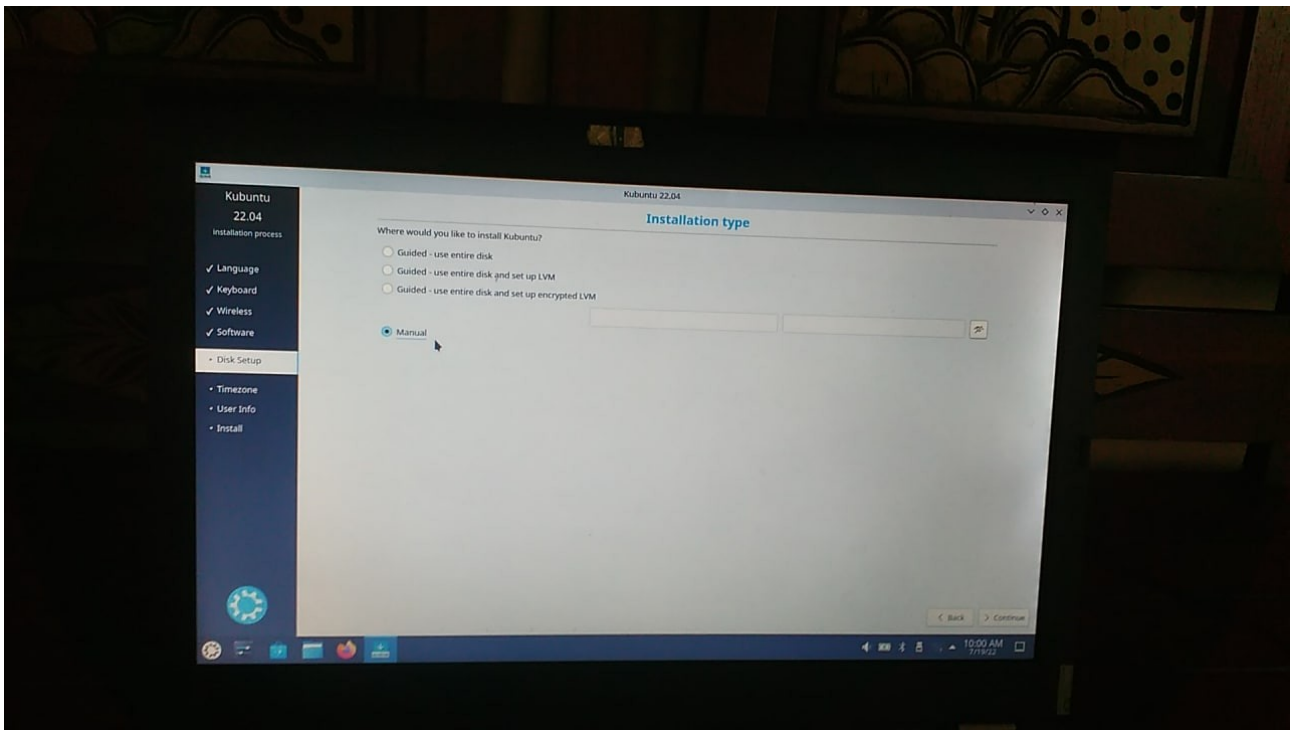
[Photo]
Langkah 4
Pilih pilihan "Normal Installation", klik continue.

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.48]



[Photo]
Langkah 5
Pilih pilihan "Manual"

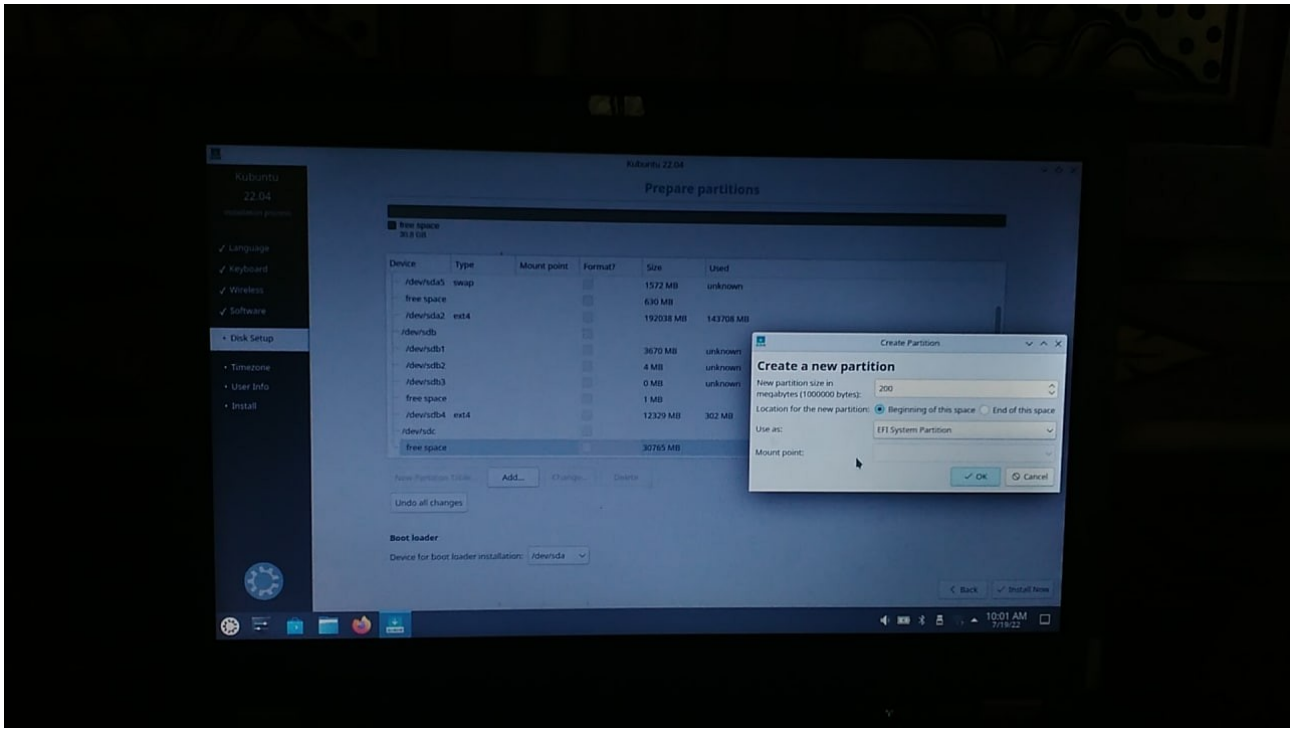
Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.49]



[Photo]
Langkah 5

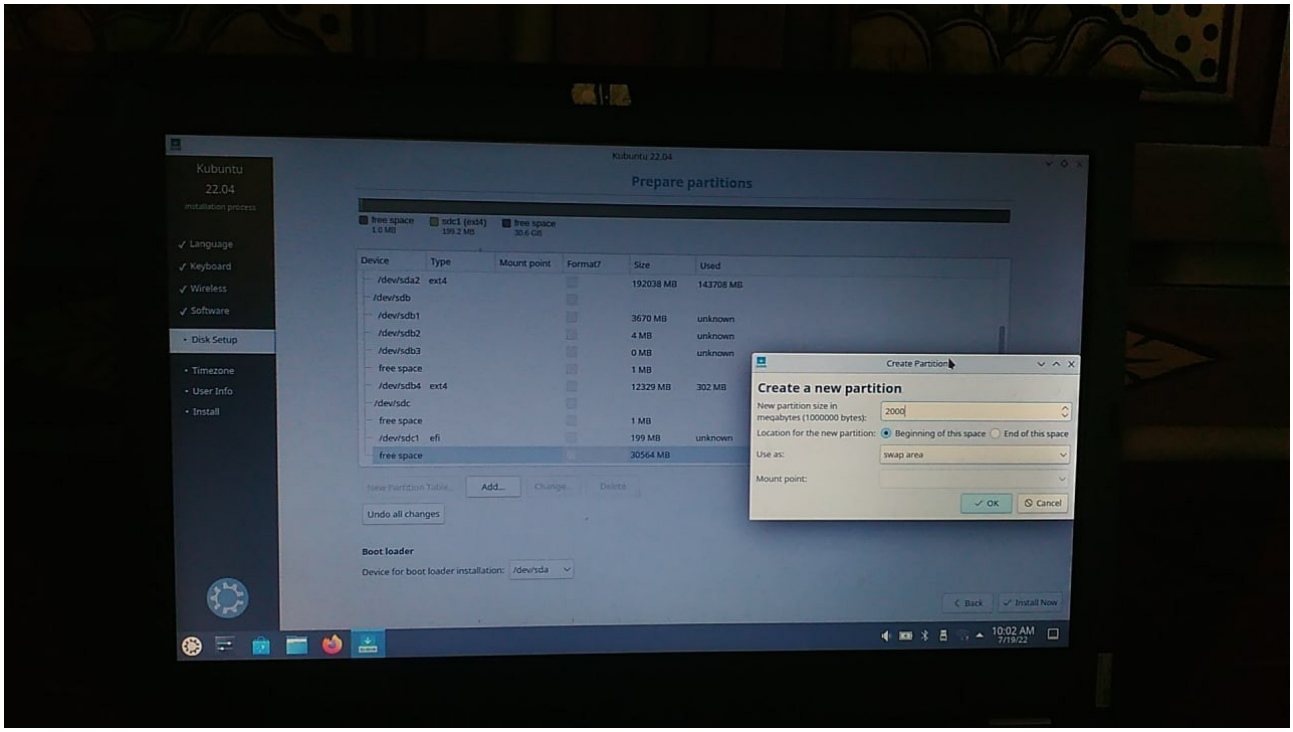
Pilih pilihan "Manual", klik Continue.

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.50]
Kita akan membuat 3 partisi sesuai kebutuhan komputer UEFI:

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.50]


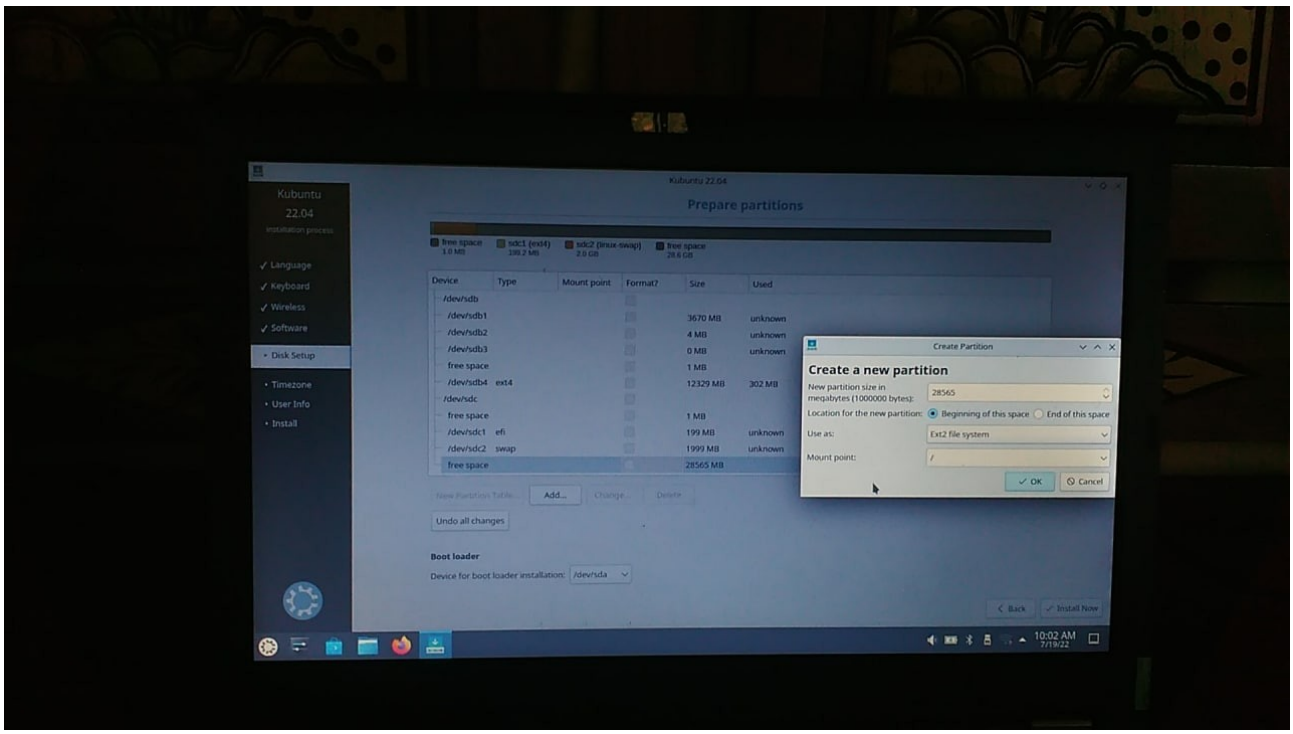
[Photo]
LANGKAH 5A
Membuat partisi EFI:
1. Klik pada free space di bawah /dev/sdc
2. Klik Add...
3. Tentukan Size = 200 MB
4. Tentukan Use as = EFI SYSTEM PARTITION
5. OK
6. Berhasil membuat partisi EFI

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.53]



[Photo]
LANGKAH 5B
1. Klik free space yang tersisa
2. Klik Add...
3. Tentukan Size = 2000 MB
4. Tentukan Use as = SWAP
5. OK
6. Berhasil membuat partisi SWAP

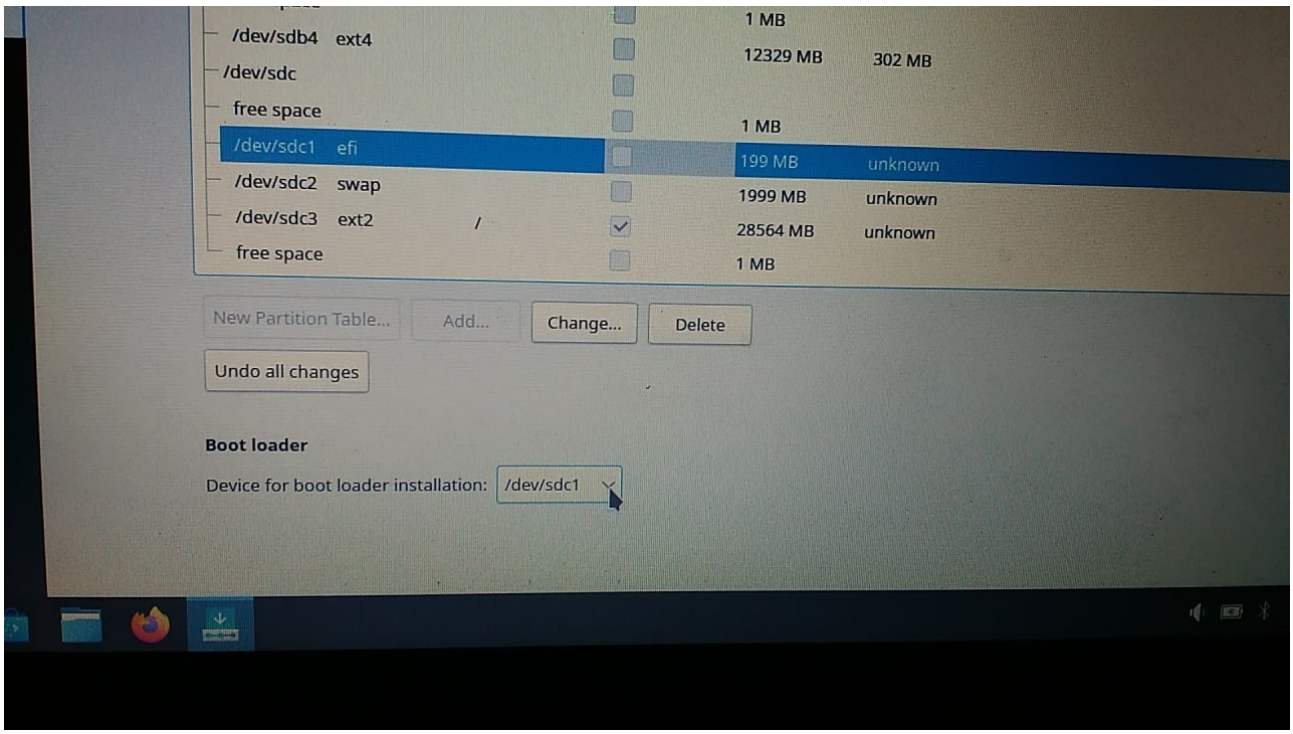
Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.54]



[Photo]
LANGKAH 5C
1. Klik free space tersisa
2. Klik Add...
3. Tentukan Size = apa adanya
4. Tentukan Use as = EXT2 Filesystem
5. Tentukan Mount point = garis miring (/)
6. OK.
7. Berhasil membuat partisi ROOT.

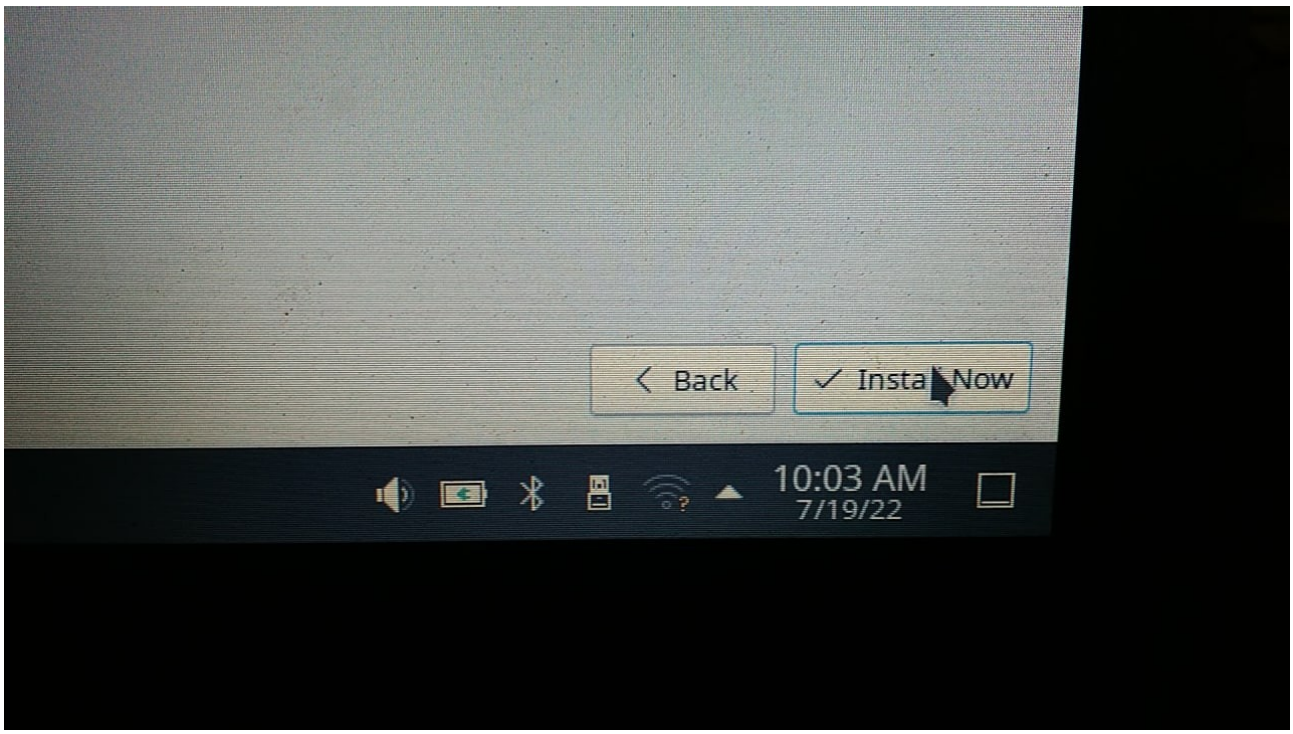
Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.56]
Selesai membuat 3 partisi yang dibutuhkan.

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 20.57]

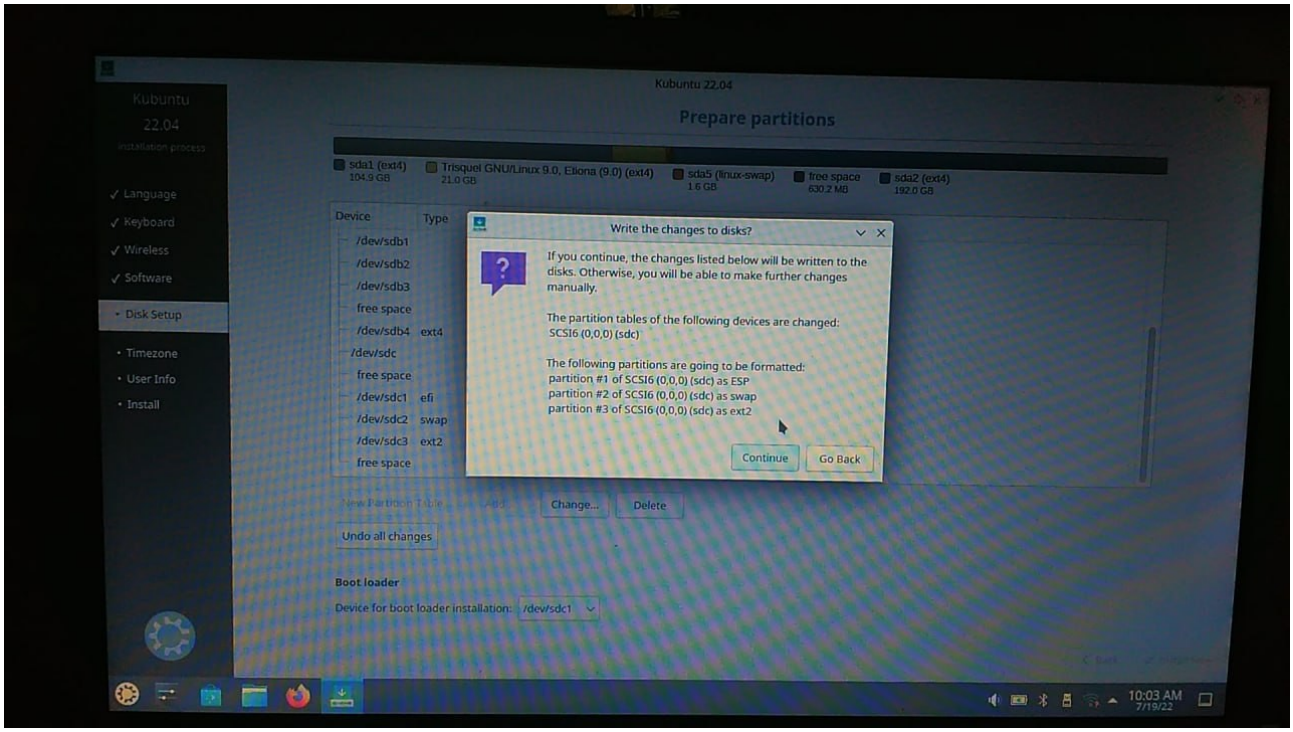


[Photo]
Langkah 5D
1. Lihat di mana partisi root berada (contoh: /dev/sdc sebagai hard disknya, /dev/sdc3 sebagai partisi rootnya)
2. Lihat di mana partisi EFI berada (contoh : /dev/sdc1)
3. Ganti pilihan Boot Loader di bawah menjadi /dev/sdc1 atau sama dengan partisi efi

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 21.00]



[Album]

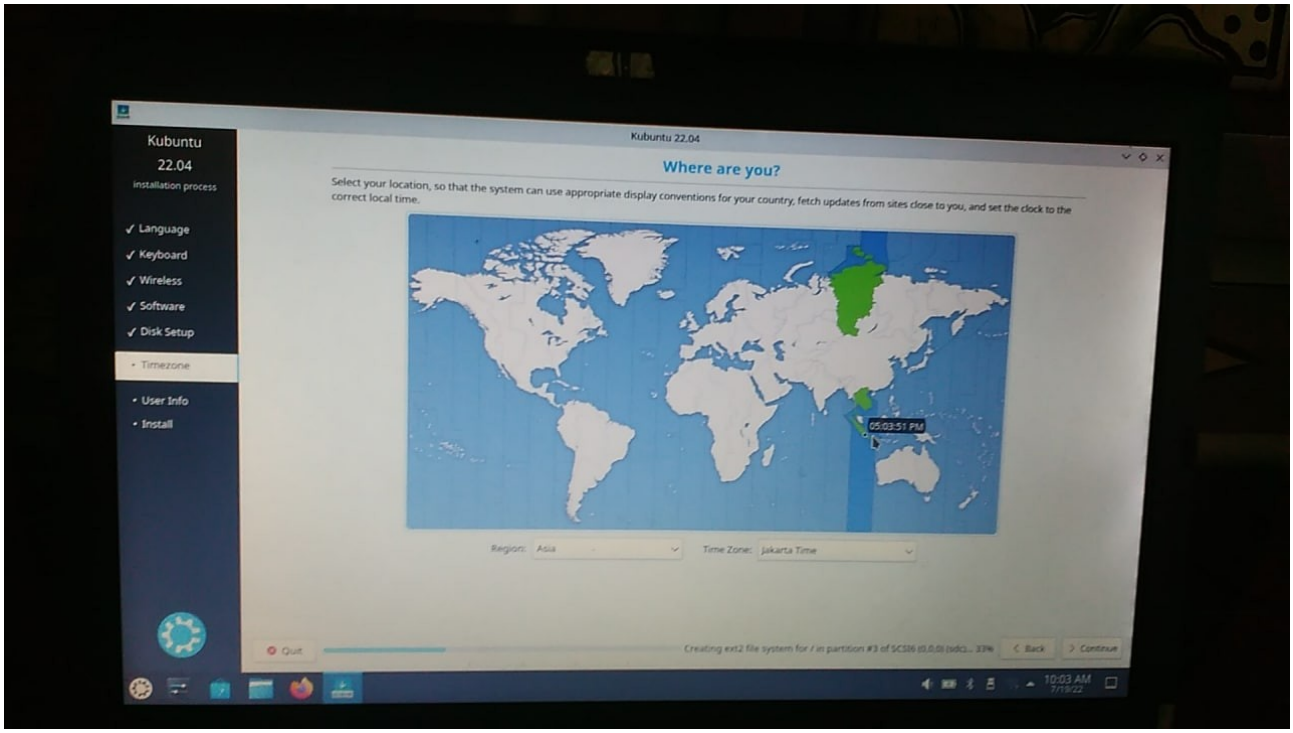


LANGKAH 5E
1. Klik tombol Install Now
2. Muncul Rangkuman
3. Klik continue

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 21.03]

Selesai pemartisian hard disk yang dibutuhkan.

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 21.03]

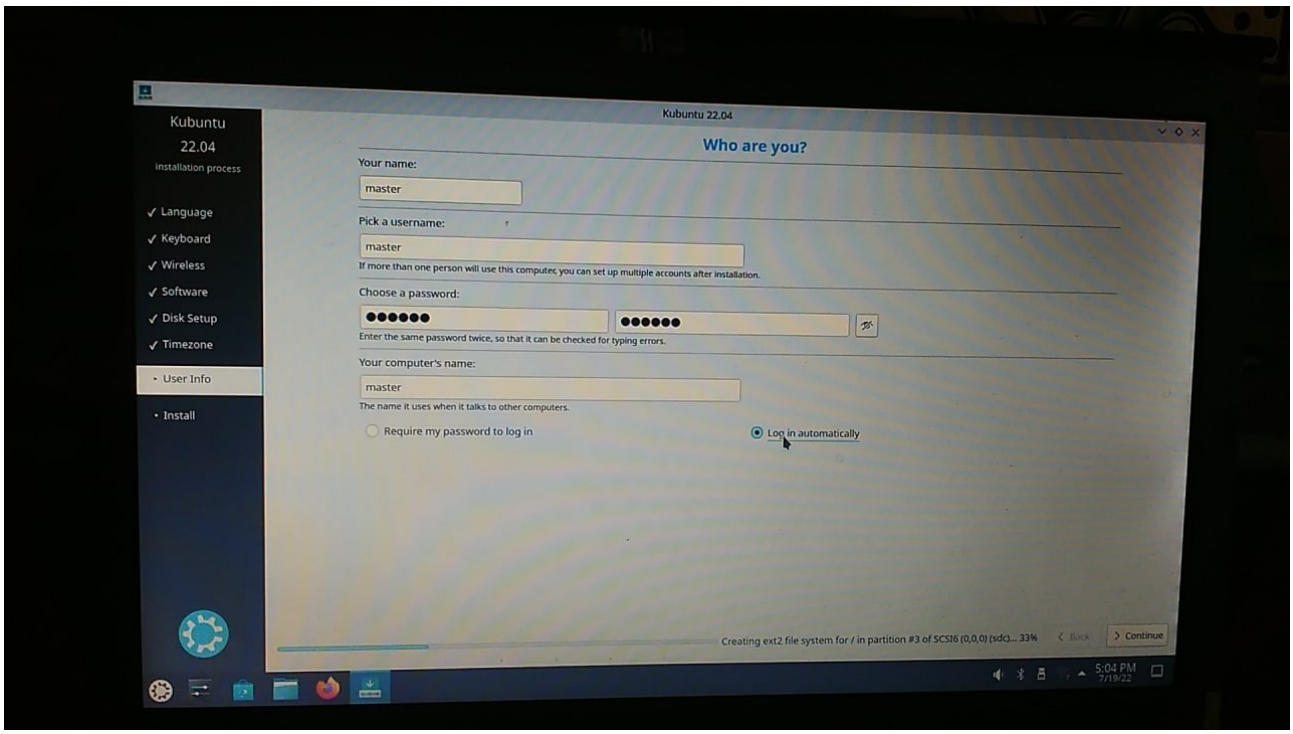


[Photo]
Langkah 6
Pilih zona waktu Anda
Contoh karena tinggal di WIB, maka saya pilih Asia/Jakarta

WIB = Asia/Jakarta
WITA = Asia/Makassar
WIT = Asia/jayapura

Setelah selesai, klik Continue.

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 21.05]



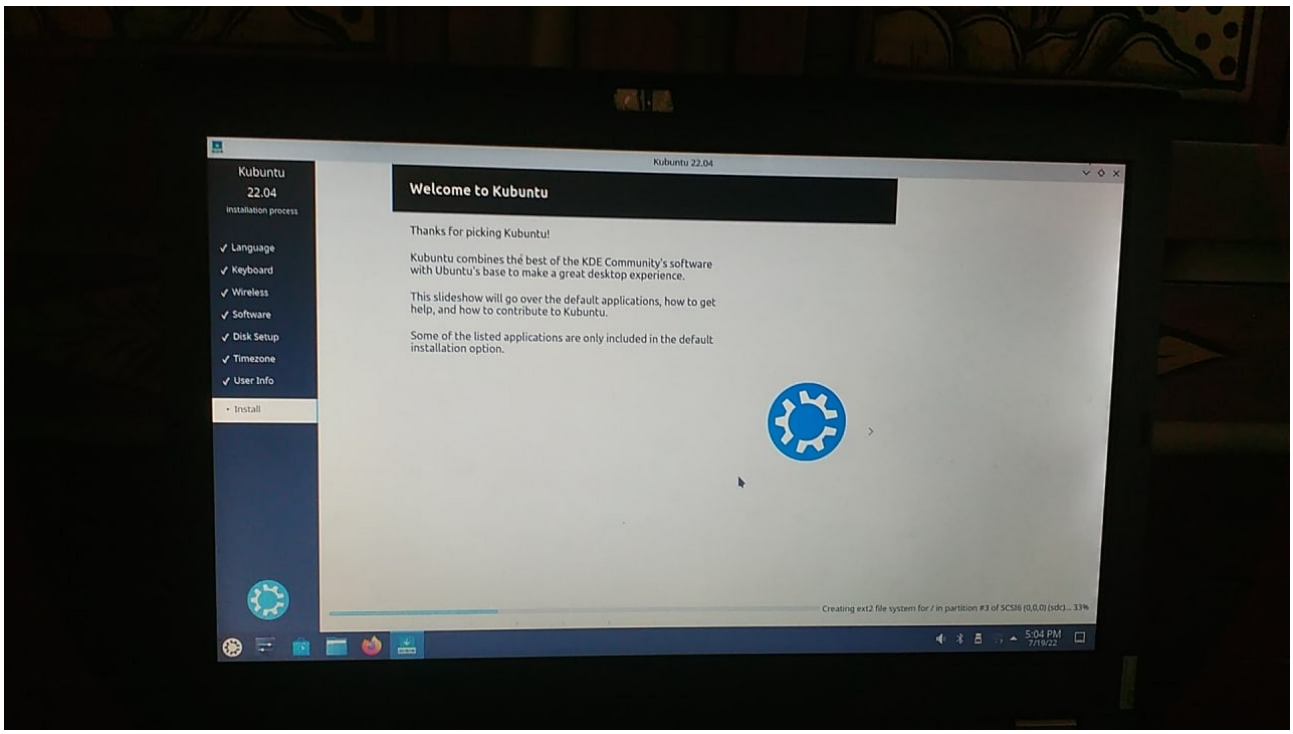
[Photo]
Langkah 7
Buatlah username dan password Anda yang mudah diingat:

master
master
master
master
master

Pilih pilihan Login without Password (supaya mudah).

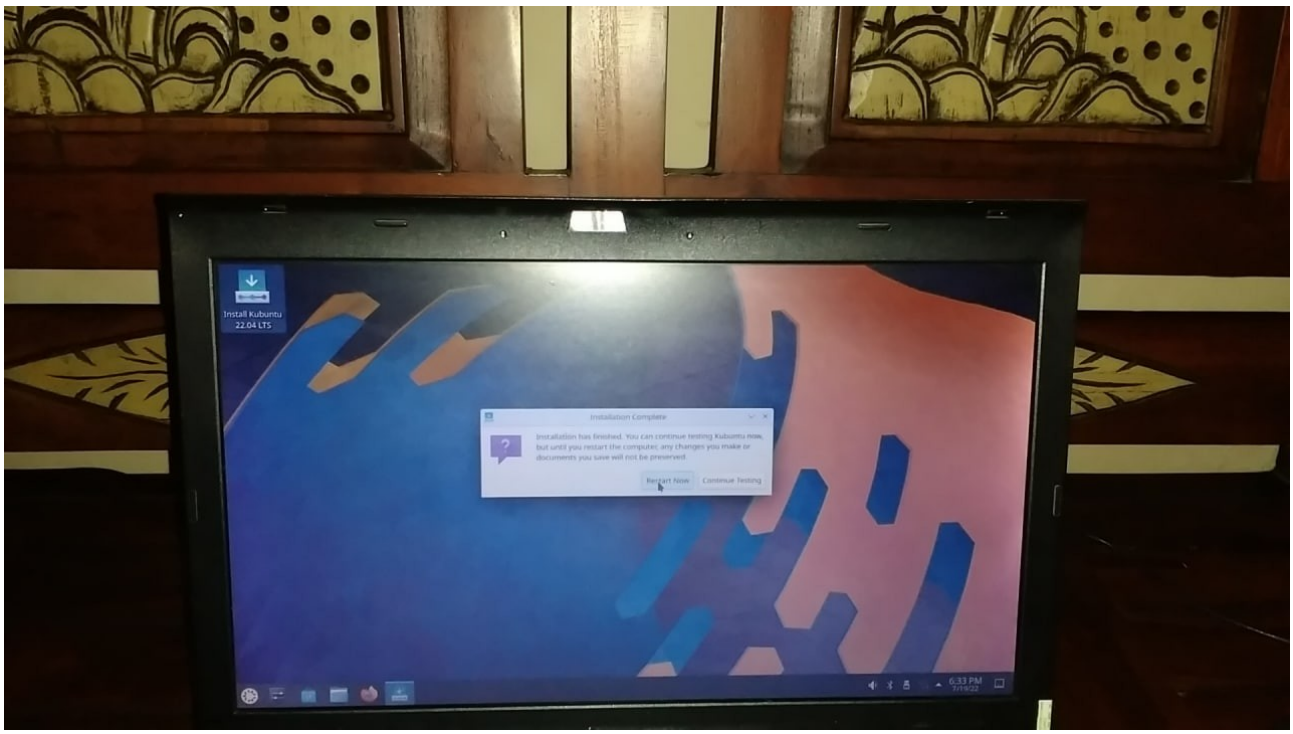
Setelah selesai, klik Continue.

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 21.07]

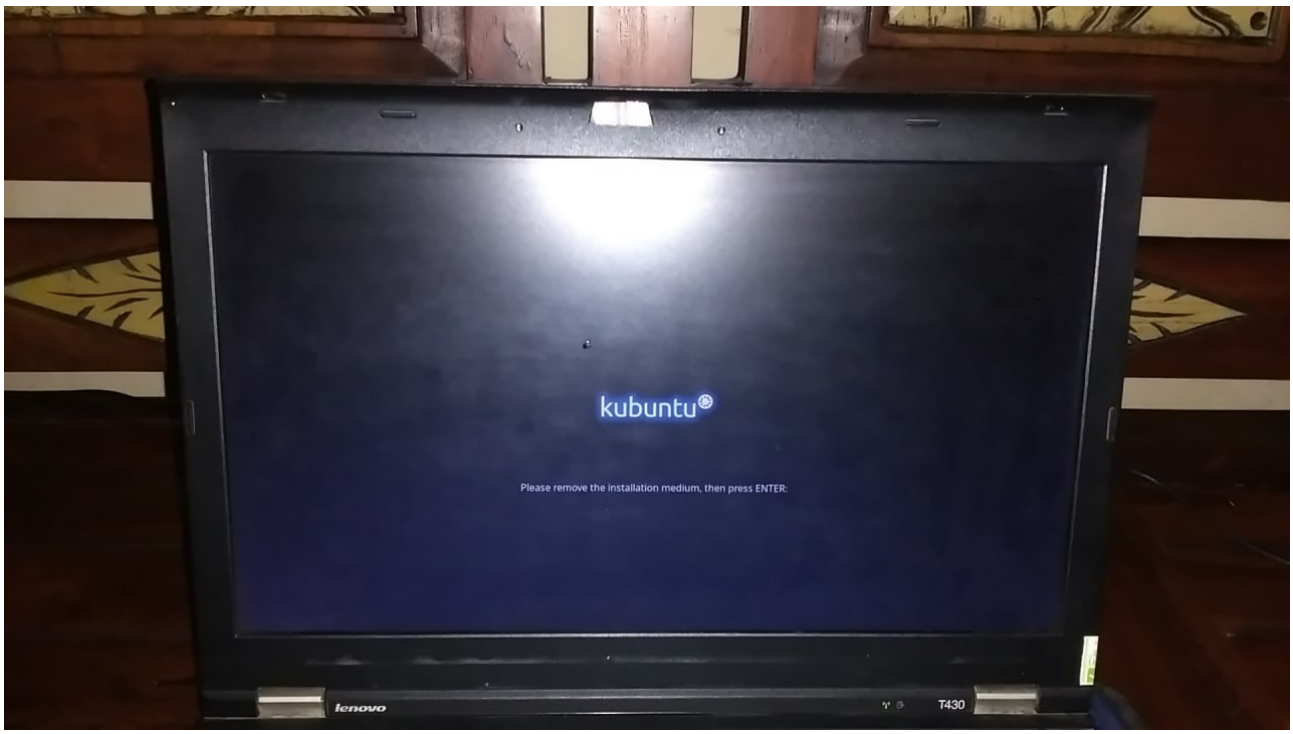


[Photo]
Langkah 8
Menunggu

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 21.08]



[Album]

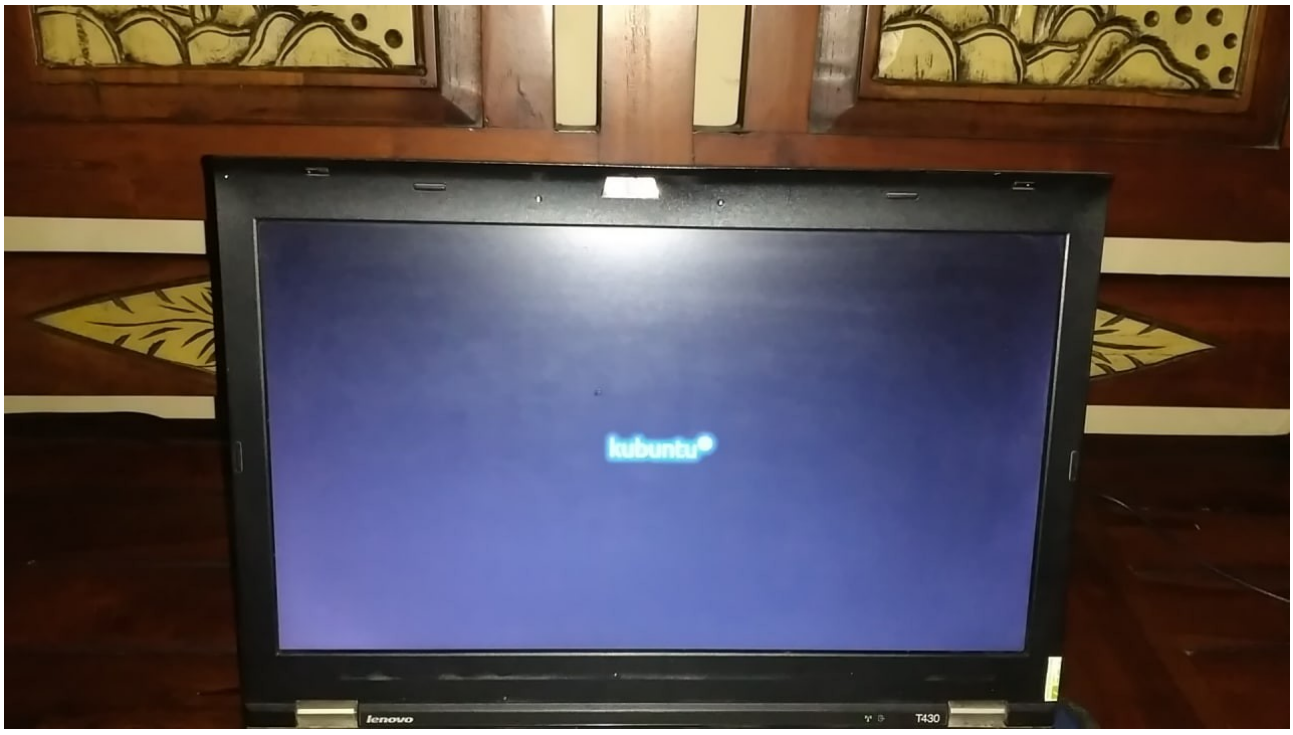


Langkah 9
- Instalasi selesai,
- muncul dialog di layar,
- klik RESTART NOW,
- tunggu sebentar,
- lalu cabut flash disk #1 ketika muncul pesan di layar hitam,
- terakhir tekan Enter
- komputer restart.

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 21.11]
Instalasi selesai.

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 21.11]

[Photo]
Bootloader dari Kubuntu

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 21.12]


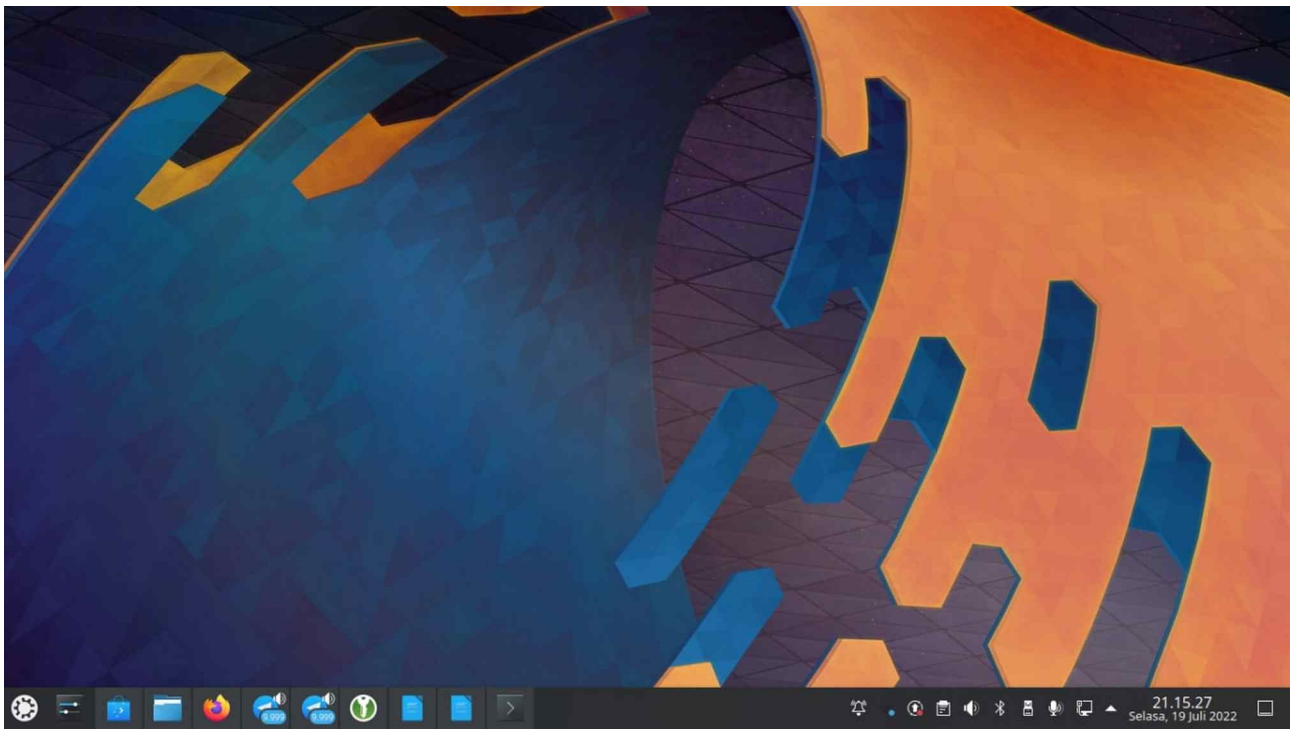
[Photo]
Splashscreen Kubuntu punya

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 21.12]

[Photo]
Hasil Akhir
Kubuntu 22.04 LTS "Jammy Jellyfish" berhasil diinstal ke komputer

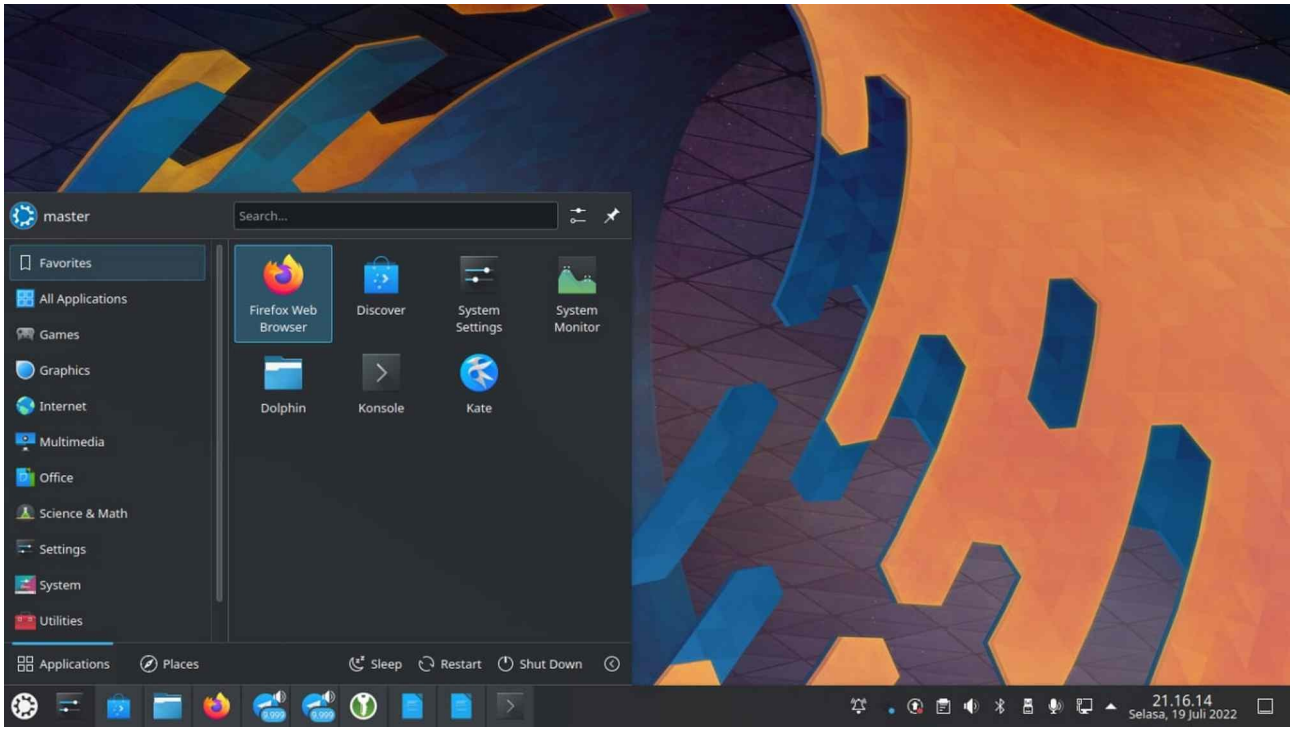
Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 21.15]
Pengenalan KDE Plasma Desktop:

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 21.15]



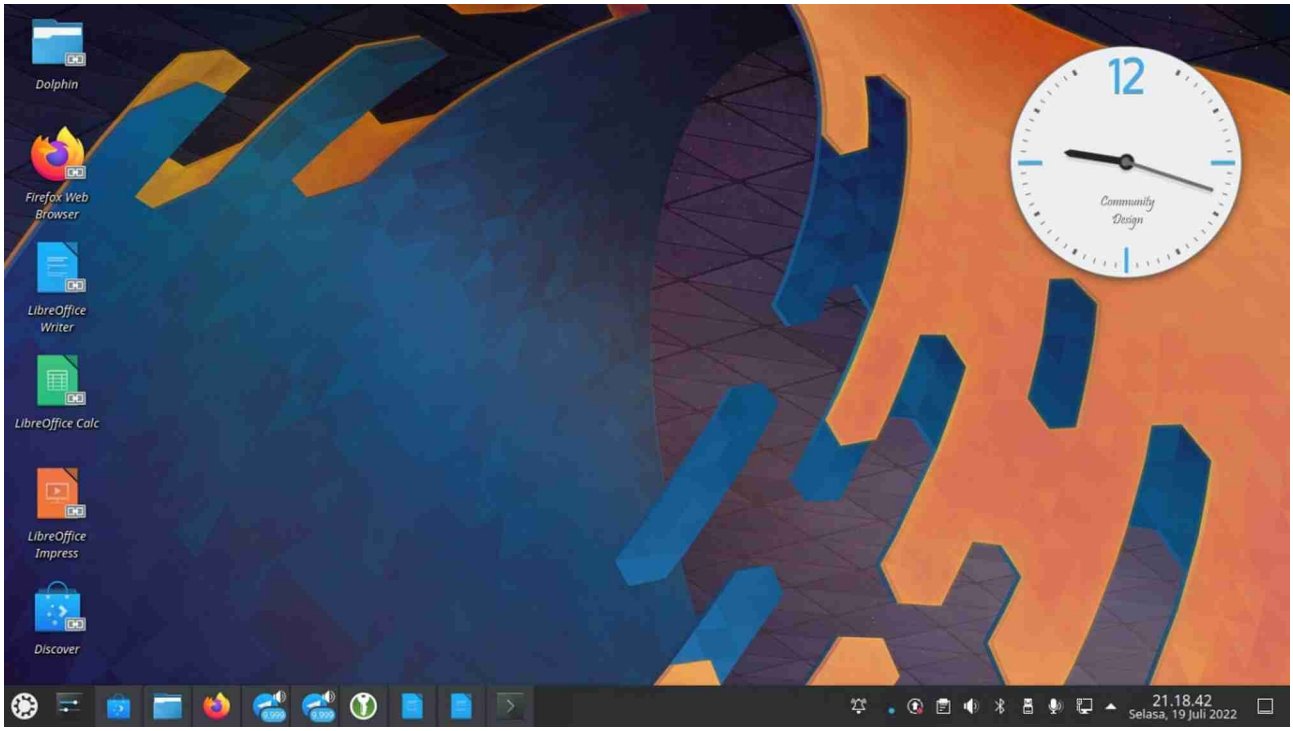
[Photo]
Desktop Kubuntu punya

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 21.16]



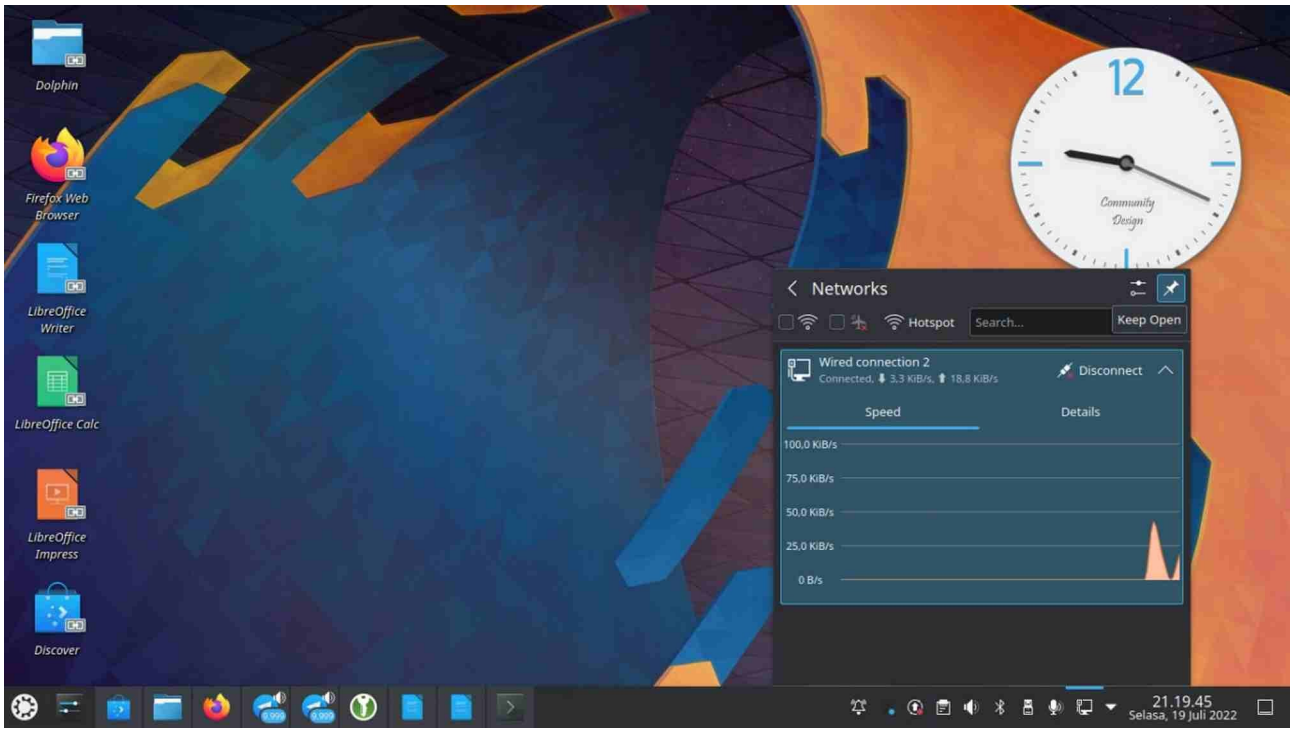
[Photo]
Start menu Kubuntu punya

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 21.19]



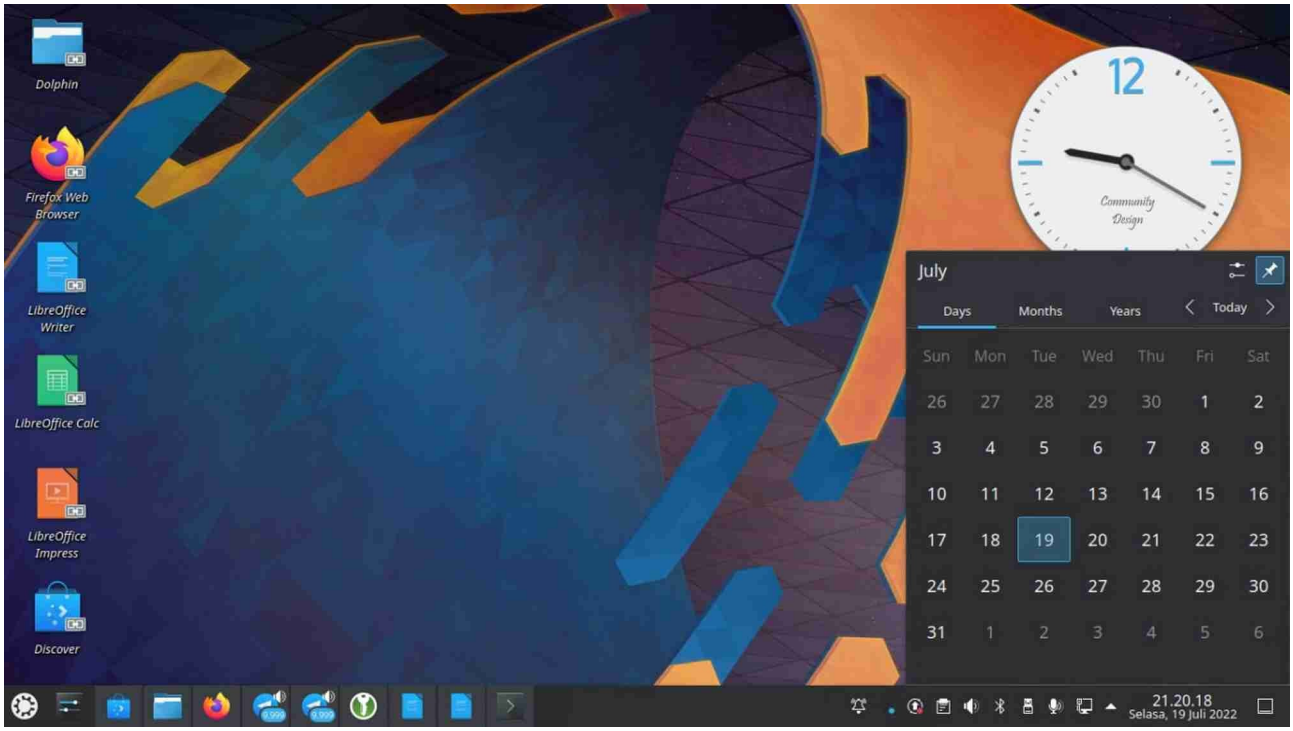
[Photo]
Shortcuts pada desktop Kubuntu punya

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 21.19]



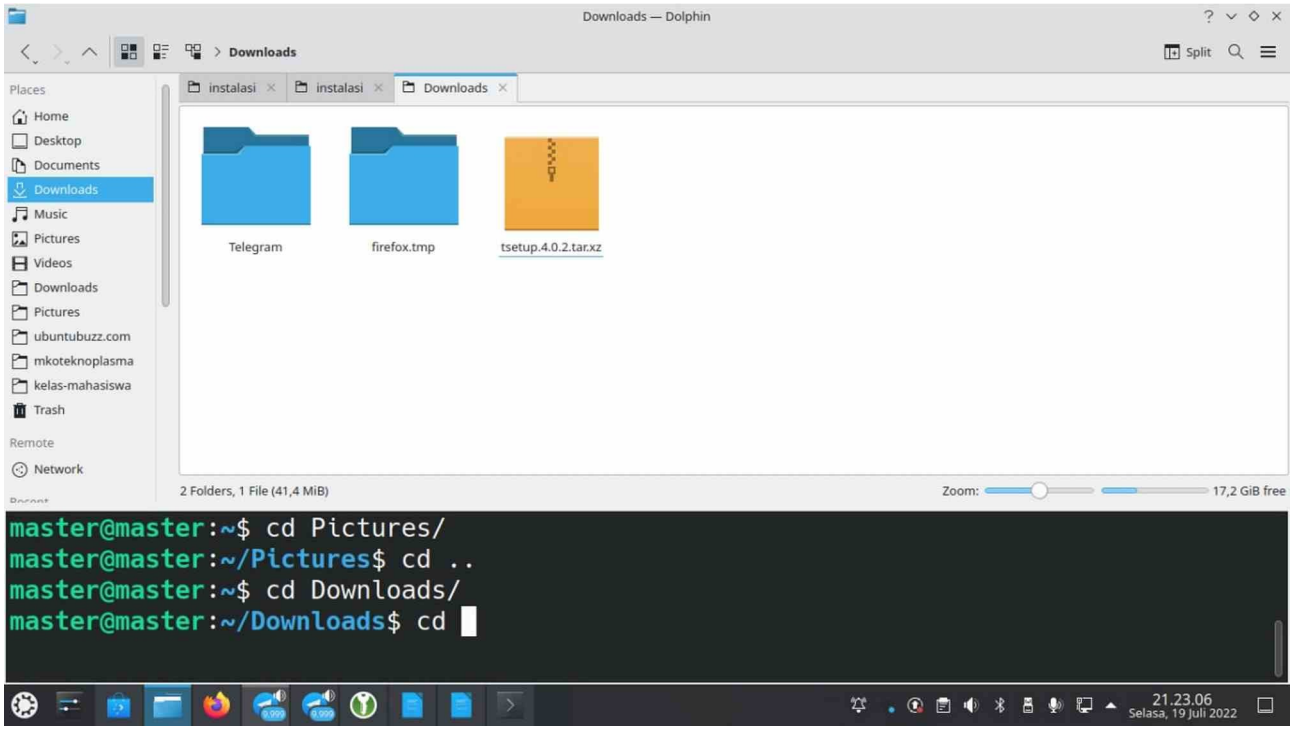
[Photo]
System tray Kubuntu punya

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 21.20]



[Photo]
Kalender Kubuntu punya

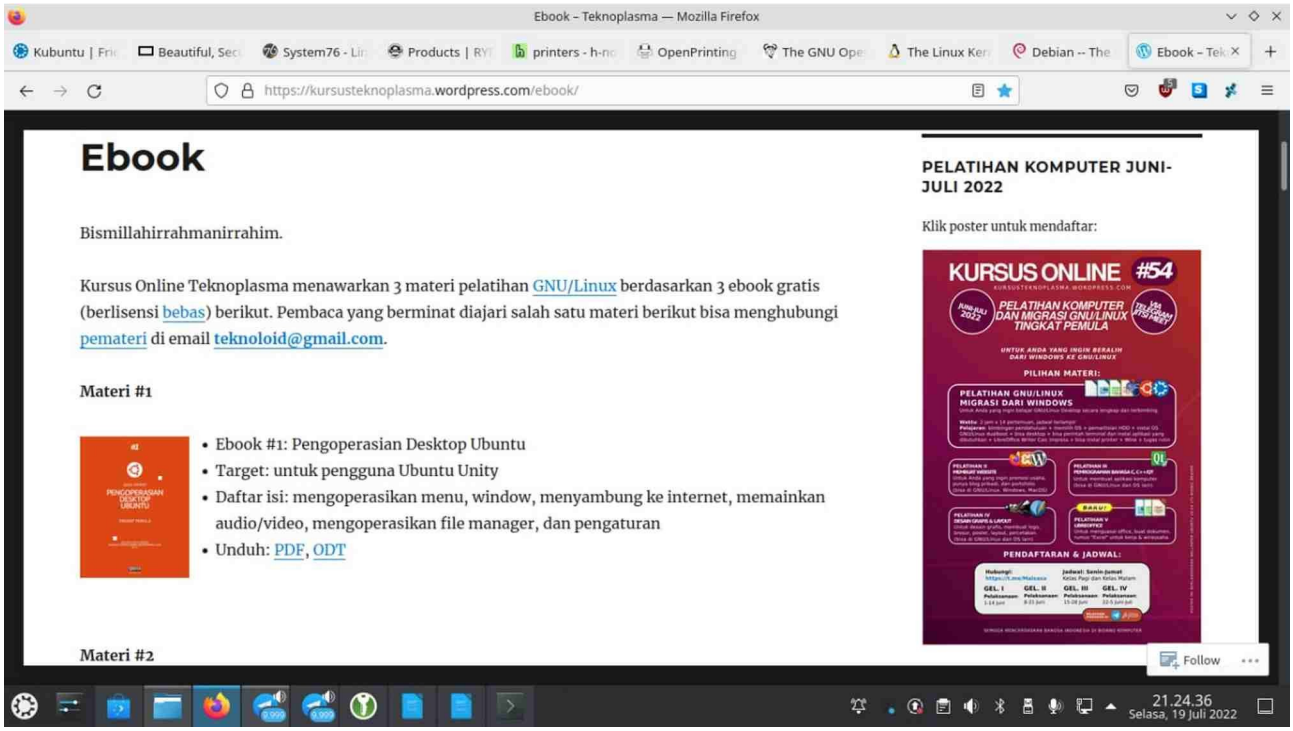
Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 21.23]



[Photo]

File manager dan Terminal Kubuntu punya

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 21.24]



[Photo]
Buku Pelajaran GNU/Linux
Bisa diunduh gratis
https://kursusteknoplasma.wordpress.com/ebook

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 21.25]
[Forwarded from Kursus Online Teknoplasma (Ade Malsasa Akbar)]

KURSUS ONLINE #55

KURSUSTEKNOPLASMA.WORDPRESS.COM

JULI-AGUSTUS 2022

PELATIHAN KOMPUTER DAN MIGRASI GNU/LINUX TINGKAT PEMULA

VIA TELEGRAM JITSI MEET

UNTUK ANDA YANG INGIN BERALIH DARI WINDOWS KE GNU/LINUX

PILIHAN MATERI:

PELATIHAN GNU/LINUX MIGRASI DARI WINDOWS

Untuk Anda yang ingin belajar GNU/Linux Desktop secara lengkap dan terbimbing.

Waktu: 2 jam x 14 pertemuan, jadwal terlampir
Pelajaran: bimbingan pendahuluan + memilih OS + pemartisian HDD + instal OS GNU/Linux dualboot + bisa desktop + bisa perintah terminal dan instal aplikasi yang dibutuhkan + LibreOffice Writer Calc Impress + bisa instal printer + Wine + tugas rutin

PELATIHAN II
MEMBUAT WEBSITE
Untuk Anda yang ingin promosi usaha, punya blog pribadi, dan portofolio.
(bisa di GNU/Linux, Windows, MacOS)

PELATIHAN III
PEMROGRAMAN BAHASA C, C++/QT
Untuk membuat aplikasi komputer.
(bisa di GNU/Linux dan OS lain)

PELATIHAN IV
DESAIN GRAFIS & LAYOUT
Untuk desain grafis, membuat logo, brosur, poster, layout, percetakan.
(bisa di GNU/Linux dan OS lain)

BARU!

PELATIHAN V
LIBREOFFICE
Untuk menguasai office, buat dokumen, rumus "Excel" untuk kerja & wirausaha.

PENDAFTARAN & JADWAL:

Hubungi:
https://t.me/Malsasa

Jadwal: Senin-Jumat
Kelas Pagi dan Kelas Malam

GEL. I	GEL. II	GEL. III	GEL. IV
Pelaksanaan: 1-14 Juli	**Pelaksanaan**: 8-21 Juli	**Pelaksanaan**: 15-28 Juli	**Pelaksanaan**: 22-4 Juli-Agustus

PELATIHAN DIADAKAN DI jitsi

SEMOGA MENCERDASKAN BANGSA INDONESIA DI BIDANG KOMPUTER

POSTER INI BERLANDASKAN WALLPAPER UBUNTU 18.04 LTS BIONIC BEAVER

[Photo]
Pelatihan Komputer, FOSS dan Migrasi GNU/Linux dibuka kembali periode Juli-Agustus 2022 untuk pemula yang ingin belajar:

- Migrasi dari Windows ke GNU/Linux
- Pembuatan Website
- Pemrograman
- Desain Grafis
- Office (BARU!)

 Formulir pendaftaran:
https://s.id/kursus55

 Pengajar:
Ade Malsasa Akbar

 Biaya:
Gratis 2 x pertemuan pertama, biaya lebih terjangkau untuk yang lanjut (ada kelas bersama)

Terima kasih dan membagikan ulang posting ini sangat diapresiasi.

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 21.28]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Semoga bermanfaat untuk Anda yang mencari-cari pelatihan GNU/Linux lengkap.

Ade Malsasa Akbar, [19/07/22 21.28]
Alhamdulillah pelajaran hari kedua selesai dengan baik.
Semoga bermanfaat dan barokah.
Sampai ketemu di hari ketiga insya Allah.
Alhamdulillah pelajaran hari kedua selesai dengan baik.

Sholahuddin, [19/07/22 21.29]
waalaikumsalam warahmatullah wabaratuh

Azcheon, [19/07/22 21.29]
Waalaikumsalam wr wb

Azcheon, [19/07/22 21.30]
Thanks Sir ilmu nya

Sholahuddin, [20/07/22 10.00]

Bismillah mas ade kenapa kubuntu 22.04 kok gak bisa koneksi k google Drive ya

Sholahuddin, [20/07/22 11.02]
Gmn caranya ya?

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 20.03]
Bismillahirrahmanirrahim.
Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.
Saya buka pertemuan hari ketiga (terakhir) pada hari ini Rabu 20 Juli 2022.
Saya lisensikan seluruh pelatihan ini sebagai CC BY-SA 3.0
https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0. #pertemuan

Azcheon, [20/07/22 20.03]
Waalaikumsalam warahmatullahi wa barakatuh

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 20.04]
ABSEN HARI KETIGA:

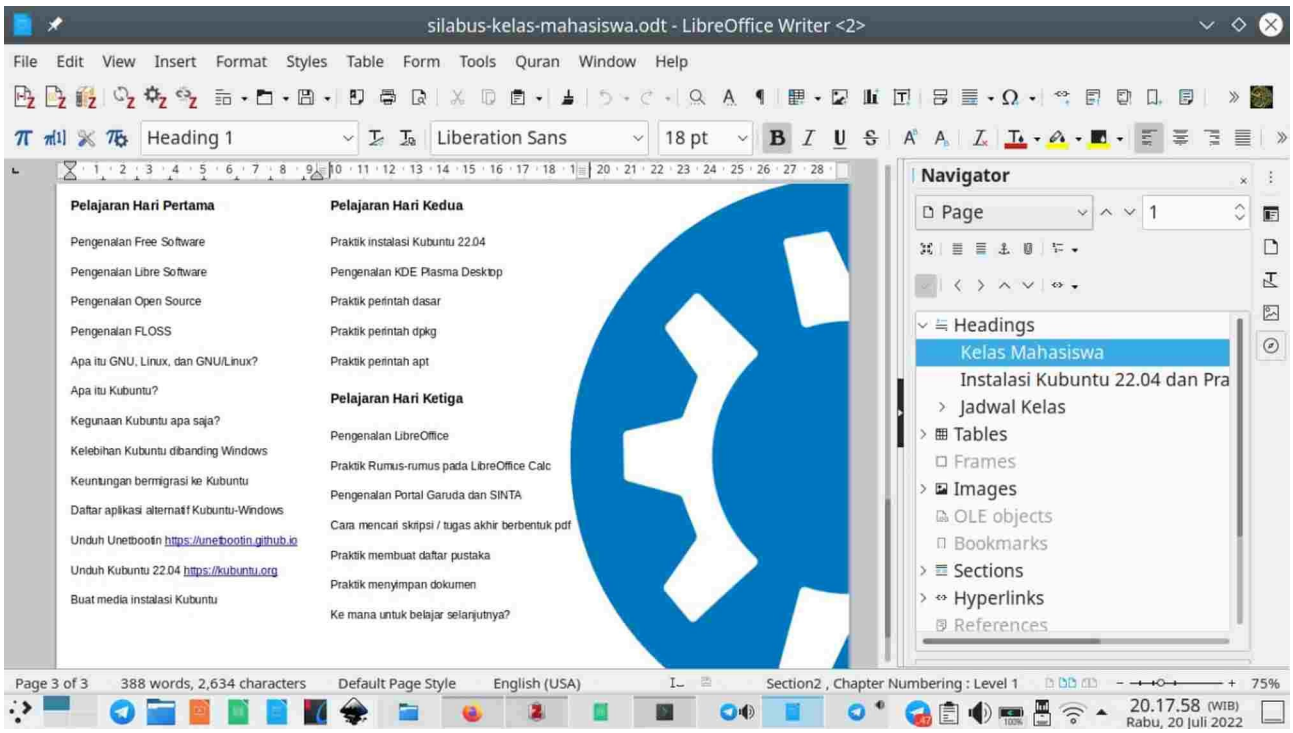
Nama:
Kota:
Provinsi:
Universitas (bila mahasiswa):
Pekerjaan (bila sudah bekerja):

Azcheon, [20/07/22 20.05]
ABSEN HARI KETIGA:

Nama: Alfan
Kota: Depok
Provinsi: Jawa barat
Universitas: AMIK

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 20.15]
Tekan tombol JOIN di atas untuk mengikuti kelas.

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 20.18]



[Photo]
Pelajaran hari ini

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 20.18]
Pelajaran Hari Ketiga

Pengenalan LibreOffice

Praktik Rumus-rumus pada LibreOffice Calc

Pengenalan Portal Garuda dan SINTA

Cara mencari skripsi / tugas akhir berbentuk pdf

Praktik membuat daftar pustaka

Praktik menyimpan dokumen

Ke mana untuk belajar selanjutnya?

iwanhsskom, [20/07/22 20.20]
Waalaikumsalam warahmatullahi wa barakatuh pak Ade,
siap mengikuti kelas di hari ketiga

iwanhsskom, [20/07/22 20.21]

ABSEN HARI KETIGA:

Nama: Iwan HS
Kota: Sidoarjo
Provinsi: Jawa timur
Kerja: Karyawan swasta

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 20.22]
Sedikit mengulas kembali pelajaran kemarin hari kedua:

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 20.23]
[Forwarded from Ade Malsasa Akbar]
Tabel Biaya:
Perbandingan biaya antara perangkat lunak tidak bebas dengan yang bebas:

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 20.23]
[Forwarded from Ade Malsasa Akbar]

1 Tabel Biaya untuk Sekolah Umum

Pilihan perangkat lunak pada tabel berikut sesuai dengan umumnya sekolah dan perguruan tinggi tanpa sistem operasi dan tanpa menambahkannya dengan program-program kejuruan.

	Perangkat Lunak Tidak Bebas	**Biaya untuk 1 unit komputer**	**Perangkat Lunak Bebas**	**Biaya untuk 1 unit komputer**
Pengelola Arsip	WinRAR	Rp300.000	PeaZip	Rp0
Antivirus	Symantec	Rp2.000.000	ClamAV untuk Windows (Tidak perlu antivirus bagi pengguna GNU/Linux)	Rp0
Pengetik Dokumen	Microsoft Office	Rp6.000.000	LibreOffice	Rp0
Edit foto	Photoshop	Rp8.000.000	GIMP	Rp0
Ilustrator	CorelDRAW	Rp4.000.000	Inkscape	Rp0
Pengunduh cepat	IDM	Rp300.000	Persepolis	Rp0
Total biaya		Rp20.000.000	Total biaya	Rp0
Total biaya x 10 unit komputer		Rp200.000.000	Total biaya x 10 unit komputer	Rp0

[Photo]
Tabel Biaya 1

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 20.23]
[Forwarded from Ade Malsasa Akbar]

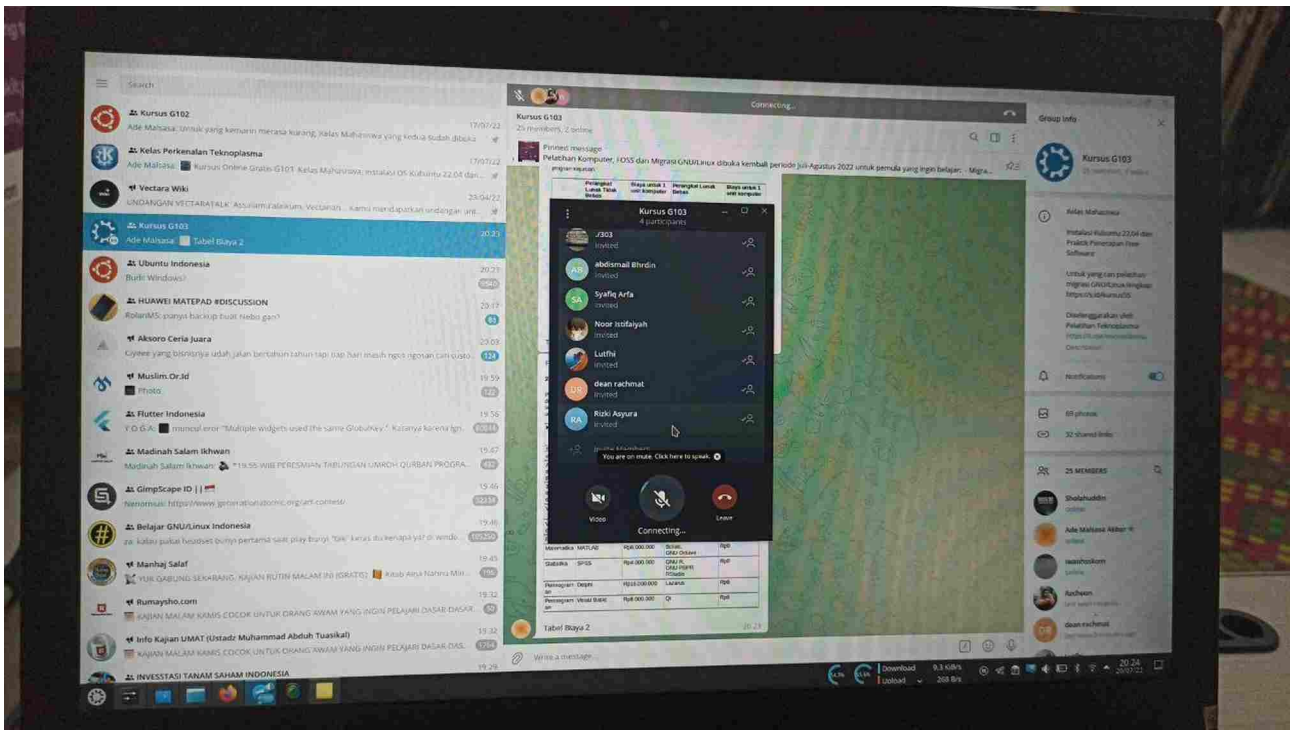
2 Tabel Biaya Tambahan

Pilihan perangkat lunak pada tabel berikut adalah tambahan aplikasi kejuruan tanpa dijumlahkan. Satuan biayanya bisa ditambahkan kepada biaya di tabel umum yang telah lalu untuk melihat seberapa besar penghematannya bagi sekolah kejuruan atau universitas.

Kategori	Perangkat Lunak Tidak Bebas	Biaya untuk 1 unit komputer	Perangkat Lunak Bebas	Biaya untuk 1 unit komputer
Sistem operasi	Windows	Rp1.500.000	Kubuntu	Rp0
Arsitektur dan permesinan	AutoCAD	Rp40.000.000	FreeCAD, Blender BIM, Sweet Home 3D	Rp0
3D modelling dan animasi	3D Studio Max	Rp50.000.000	Blender	Rp0
Video editor	Adobe Premiere	Rp9.000.000	Kdenlive, Cinelerra	Rp0
Video compositor	Adobe After Effects	Rp11.000.000	Blender, Natron	Rp0
Pemartisian	EASEUS	Rp2.000.000	GParted	Rp0
Matematika	MATLAB	Rp8.000.000	Scilab, GNU Octave	Rp0
Statistika	SPSS	Rp4.000.000	GNU R, GNU PSPP, RStudio	Rp0
Pemrograman	Delphi	Rp16.000.000	Lazarus	Rp0
Pemrograman	Visual Basic	Rp8.000.000	Qt	Rp0

[Photo]
Tabel Biaya 2

Sholahuddin, [20/07/22 20.25]



[Photo]
TELEGRAM di laptop tidak mau connecting

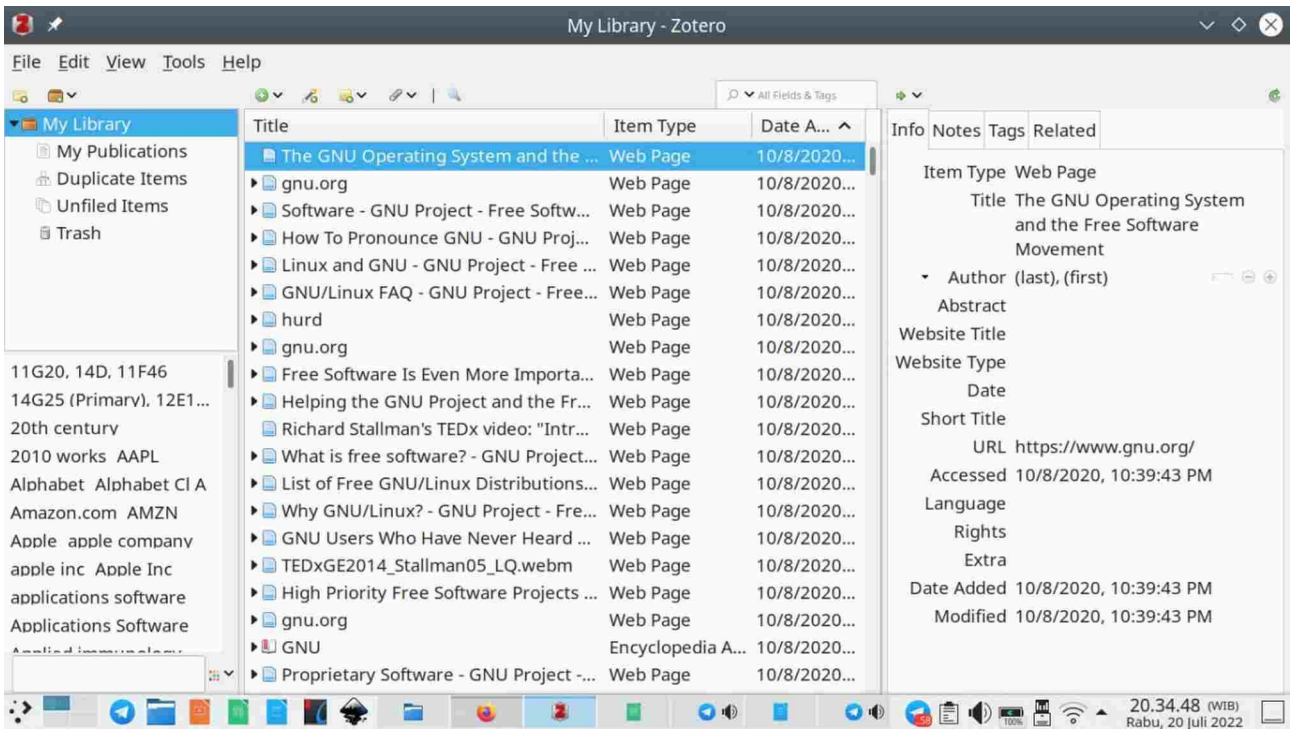
Sholahuddin, [20/07/22 20.25]
Kenapa ya

Sholahuddin, [20/07/22 20.26]
menggunakan telegram baru dan gnu/linux kubuntu 22.04

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 20.32]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Semoga menjadi motivasi untuk beralih sepenuhnya ke Free Software untuk Anda semua.

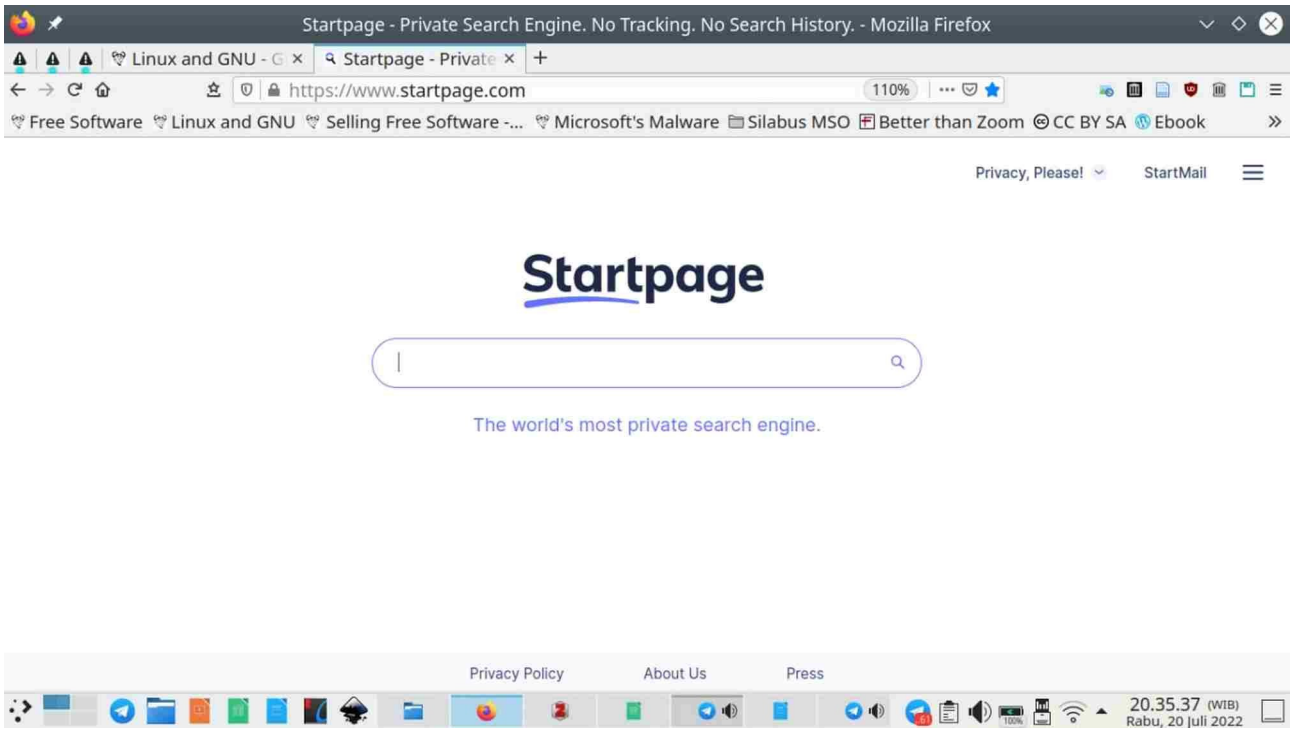
Tolong sampaikan kepada yang tidak hadir.

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 20.34]



[Photo]
Zotero
Aplikasi pengelola daftar pustaka
Alternatif terhadap Mendeley

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 20.36]

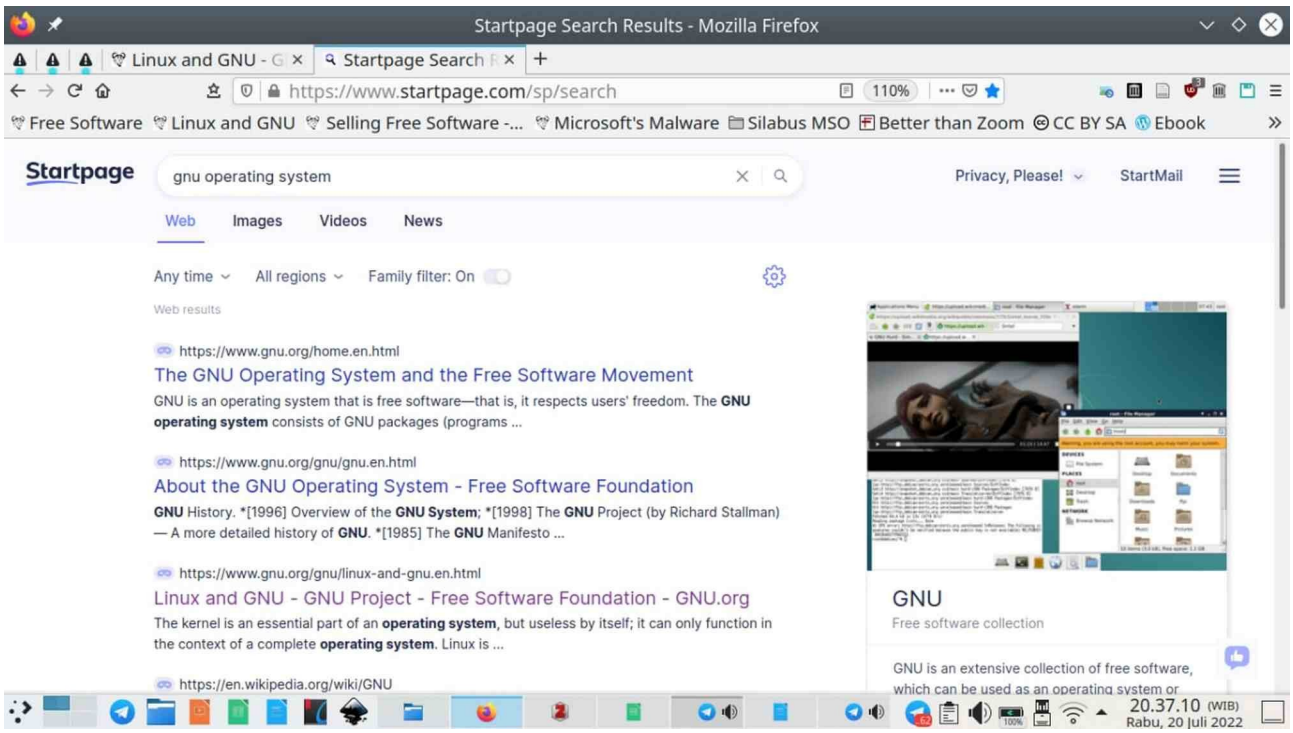


[Photo]

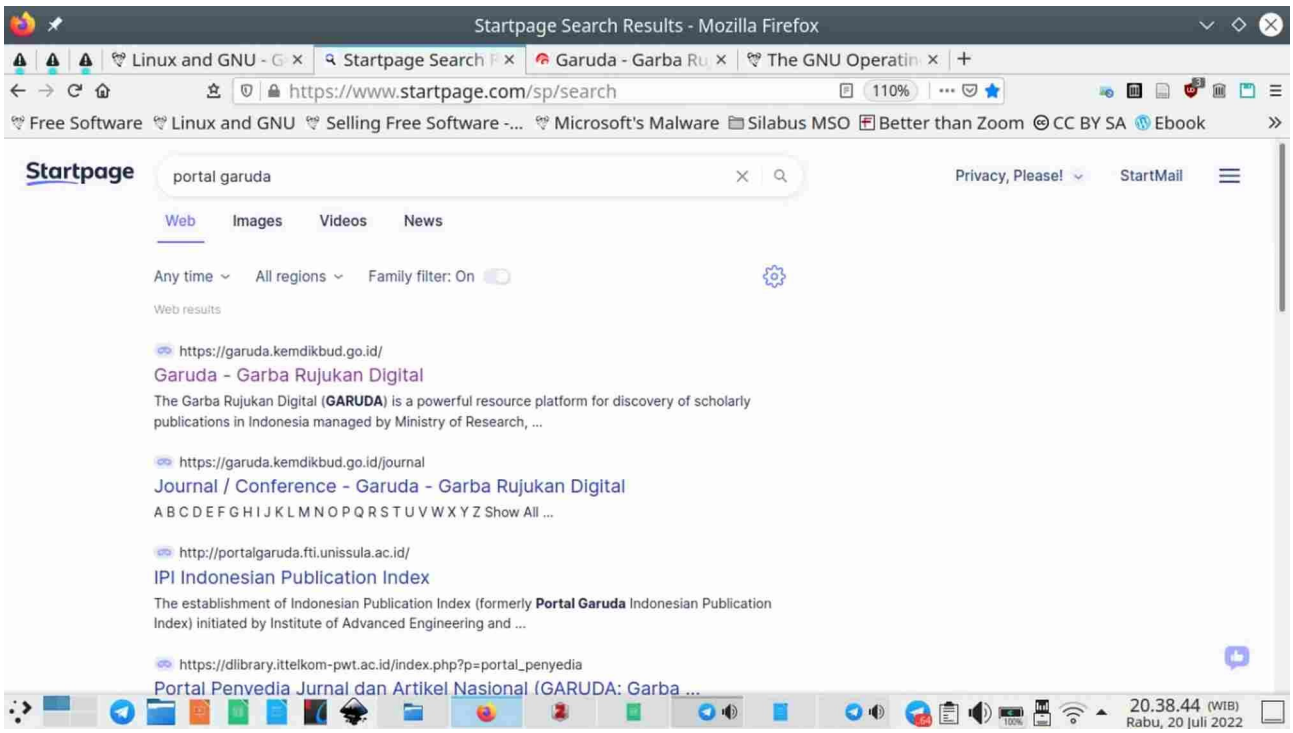
Mozilla Firefox
Aplikasi peramban web
Alternatif terhadap Google Chrome, Opera, Vivaldi, atau Internet Explorer

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 20.36]
Pelajaran pertama:

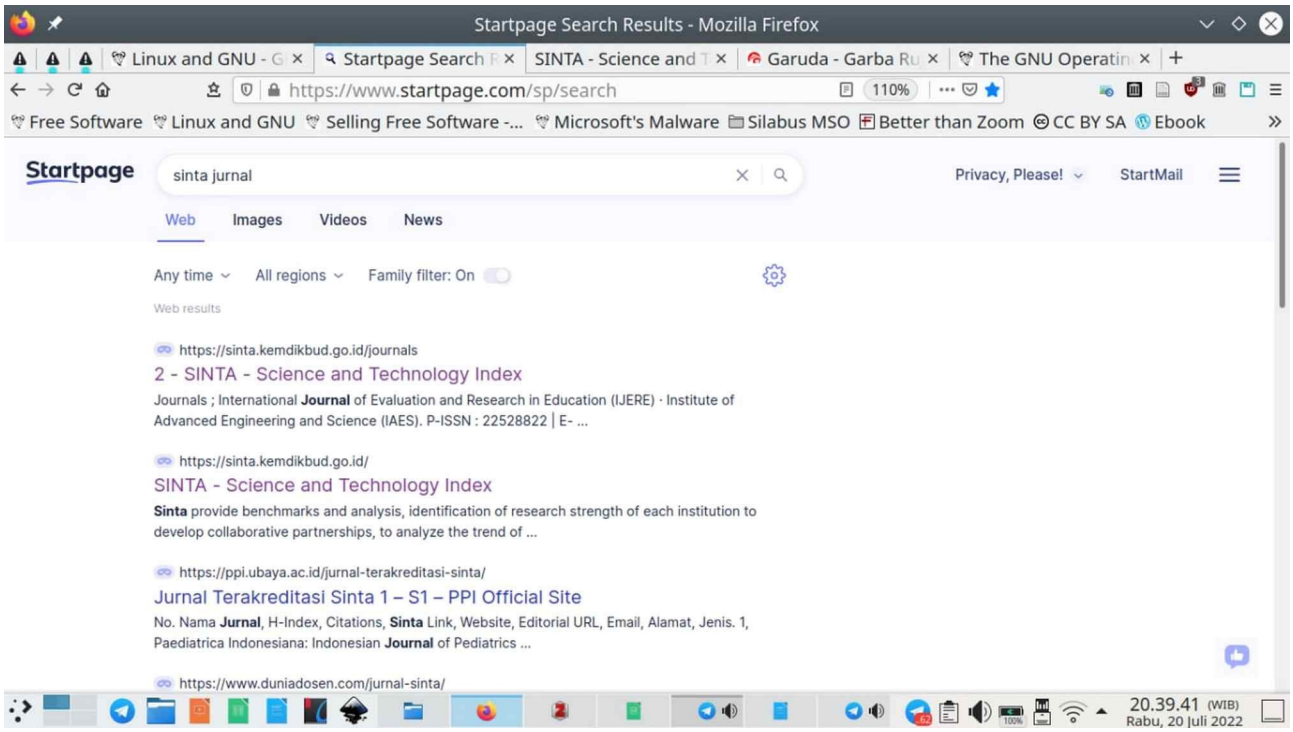
Tata cara pencarian skripsi / tugas akhir di internet berbentuk pdf

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 20.39]


[Album]



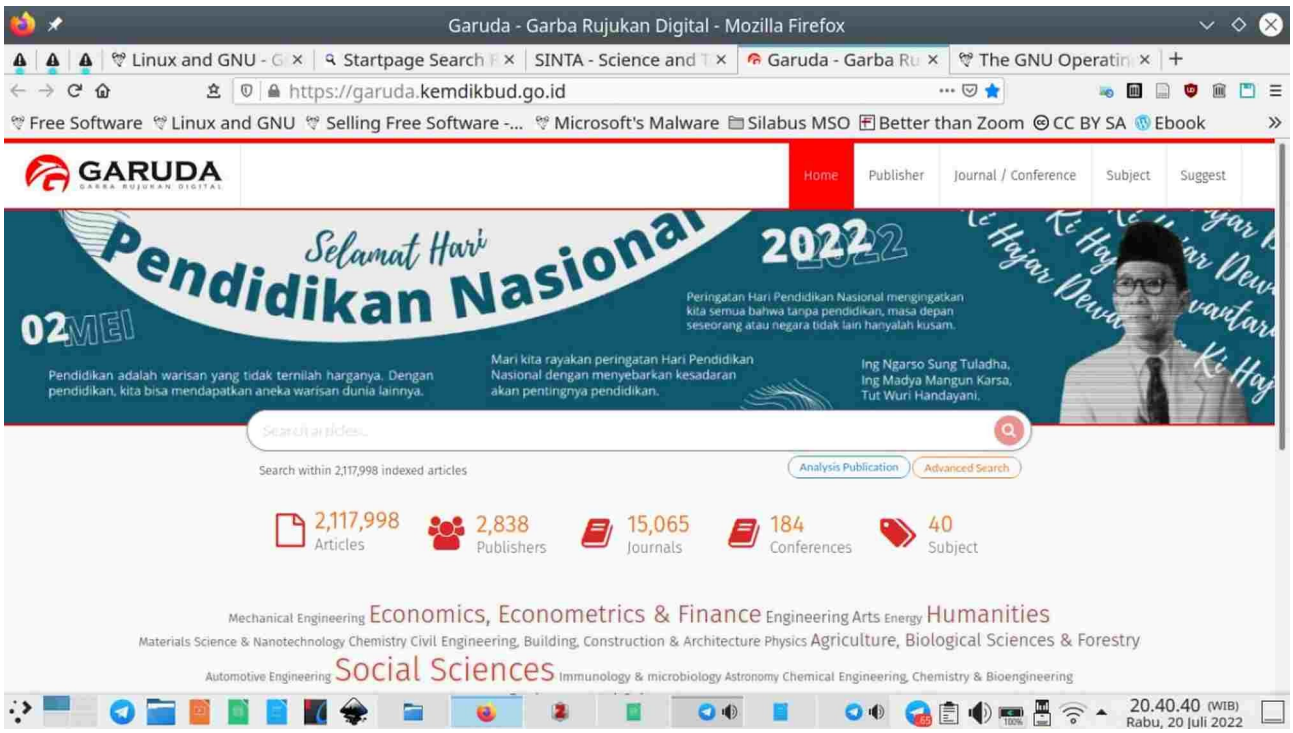
album



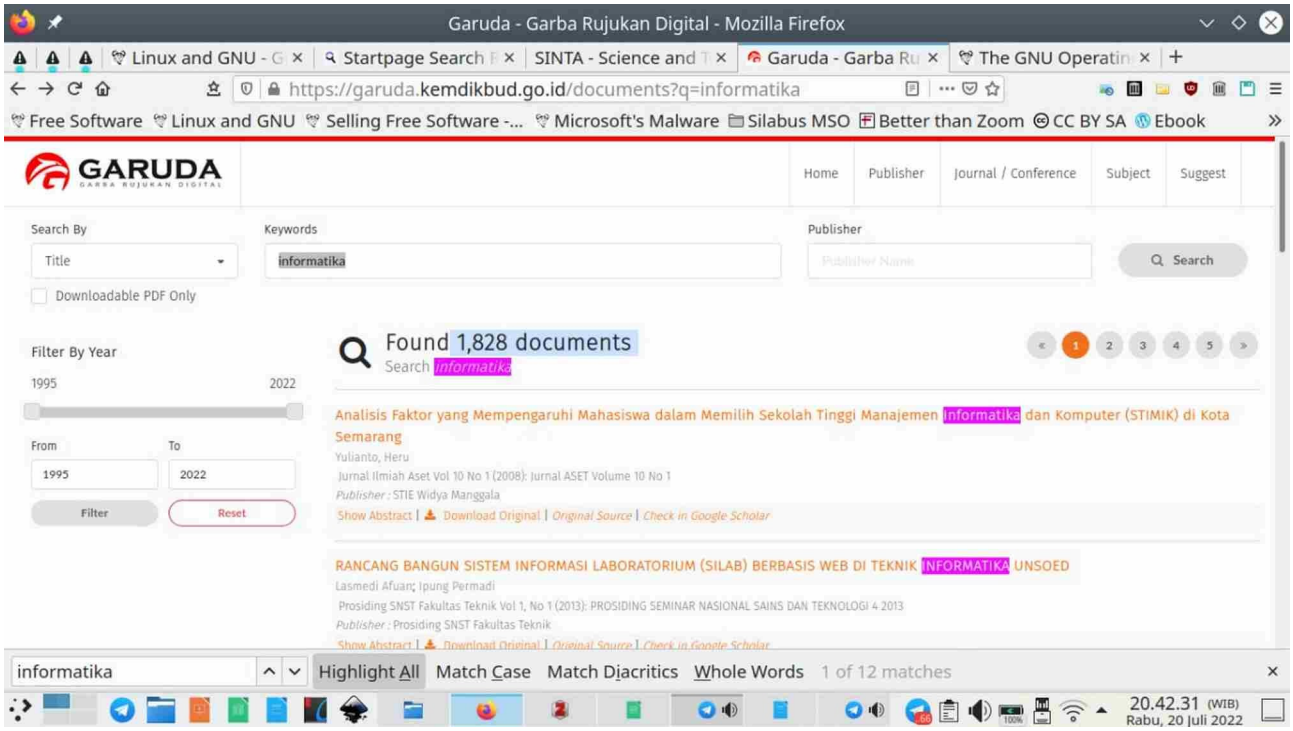
Contoh dasar-dasar tata cara mencari di internet

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 20.40]
Mengenal situs-situs publikasi akademik:

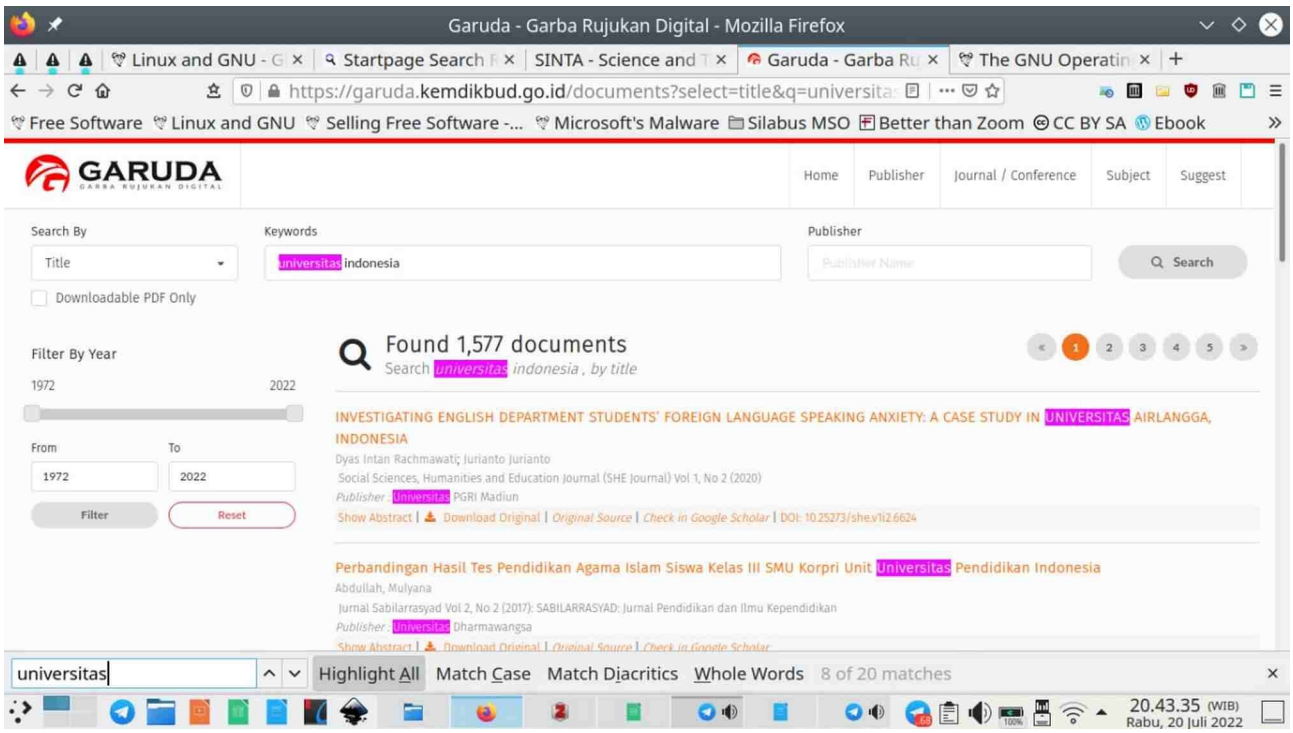
Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 20.45]


Garuda - Garba Rujukan Digital - Mozilla Firefox
https://garuda.kemdikbud.go.id
Free Software
Linux and GNU
Selling Free Software -...
Microsoft's Malware
Silabus MSO
Better than Zoom
CC BY SA
Ebook
GARUDA
Home
Publisher
Journal / Conference
Subject
Suggest
Selamat Hari
Pendidikan Nasional
2022
02 MEI
Peringatan Hari Pendidikan Nasional mengingatkan kita semua bahwa tanpa pendidikan, masa depan seseorang atau negara tidak lain hanyalah kusam.
Pendidikan adalah warisan yang tidak ternilai harganya. Dengan pendidikan, kita bisa mendapatkan aneka warisan dunia lainnya.
Mari kita rayakan peringatan Hari Pendidikan Nasional dengan menyebarkan kesadaran akan pentingnya pendidikan.
Ing Ngarso Sung Tuladha,
Ing Madya Mangun Karsa,
Tut Wuri Handayani.
Search within 2,117,998 indexed articles
Analysis Publication
Advanced Search
2,117,998 Articles
2,838 Publishers
15,065 Journals
184 Conferences
40 Subject
Mechanical Engineering
Economics, Econometrics & Finance
Engineering Arts
Energy
Humanities
Materials Science & Nanotechnology
Chemistry
Civil Engineering, Building, Construction & Architecture
Physics
Agriculture, Biological Sciences & Forestry
Automotive Engineering
Social Sciences
Immunology & microbiology
Astronomy
Chemical Engineering, Chemistry & Bioengineering
20.40.40 (WIB)
Rabu, 20 Juli 2022

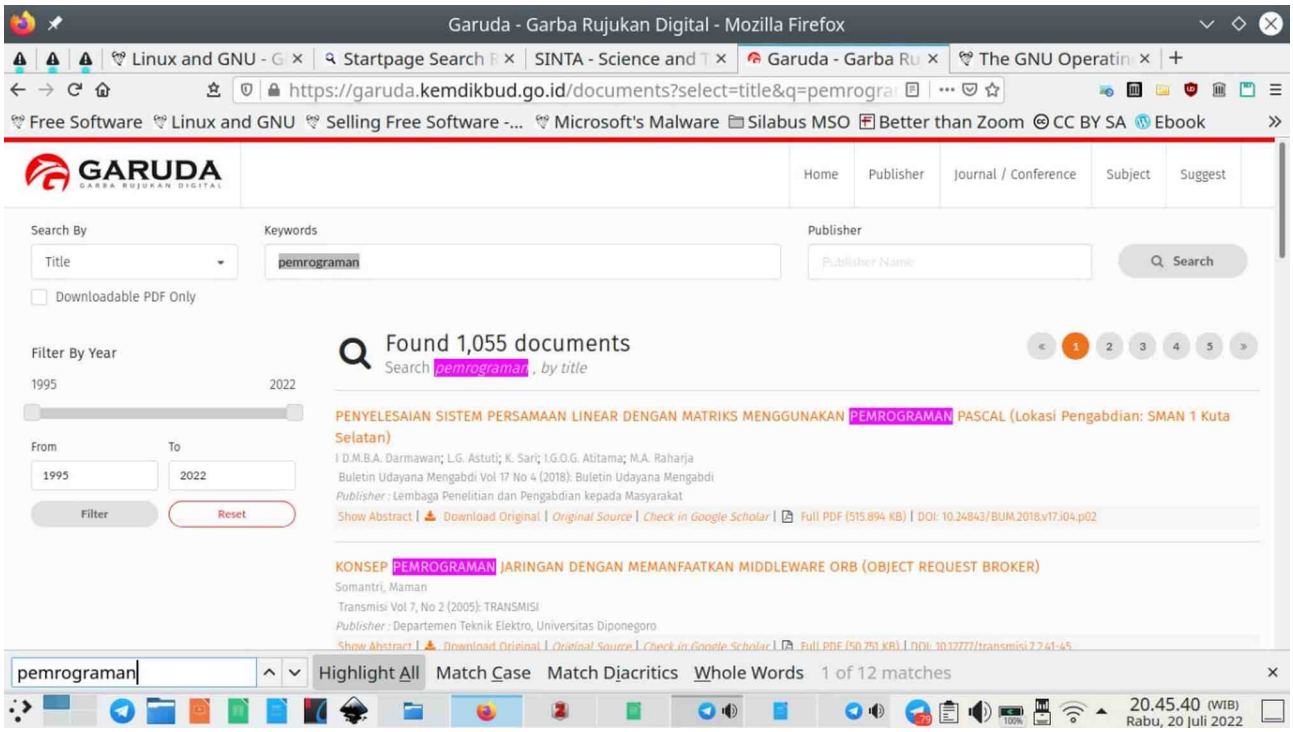
[Album]


Garuda - Garba Rujukan Digital - Mozilla Firefox
https://garuda.kemdikbud.go.id/documents?q=informatika
Free Software
Linux and GNU
Selling Free Software -...
Microsoft's Malware
Silabus MSO
Better than Zoom
CC BY SA
Ebook
GARUDA
Home
Publisher
Journal / Conference
Subject
Suggest
Search By
Title
Keywords
informatika
Publisher
Search
Downloadable PDF Only
Filter By Year
1995
2022
From
To
1995
2022
Filter
Reset
Found 1,828 documents
Search informatika
Analisis Faktor yang Mempengaruhi Mahasiswa dalam Memilih Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer (STIMIK) di Kota Semarang
Yulianto, Heru
Jurnal Ilmiah Aset Vol 10 No 1 (2008): Jurnal ASET Volume 10 No 1
Publisher : STIE Widya Manggala
Show Abstract | Download Original | Original Source | Check in Google Scholar
RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI LABORATORIUM (SILAB) BERBASIS WEB DI TEKNIK INFORMATIKA UNSOED
Lasmedi Afuan; Ipung Permadi
Prosiding SNST Fakultas Teknik Vol 1, No 1 (2013): PROSIDING SEMINAR NASIONAL SAINS DAN TEKNOLOGI 4 2013
Publisher : Prosiding SNST Fakultas Teknik
informatika
Highlight All
Match Case
Match Diacritics
Whole Words
1 of 12 matches
20.42.31 (WIB)
Rabu, 20 Juli 2022

album



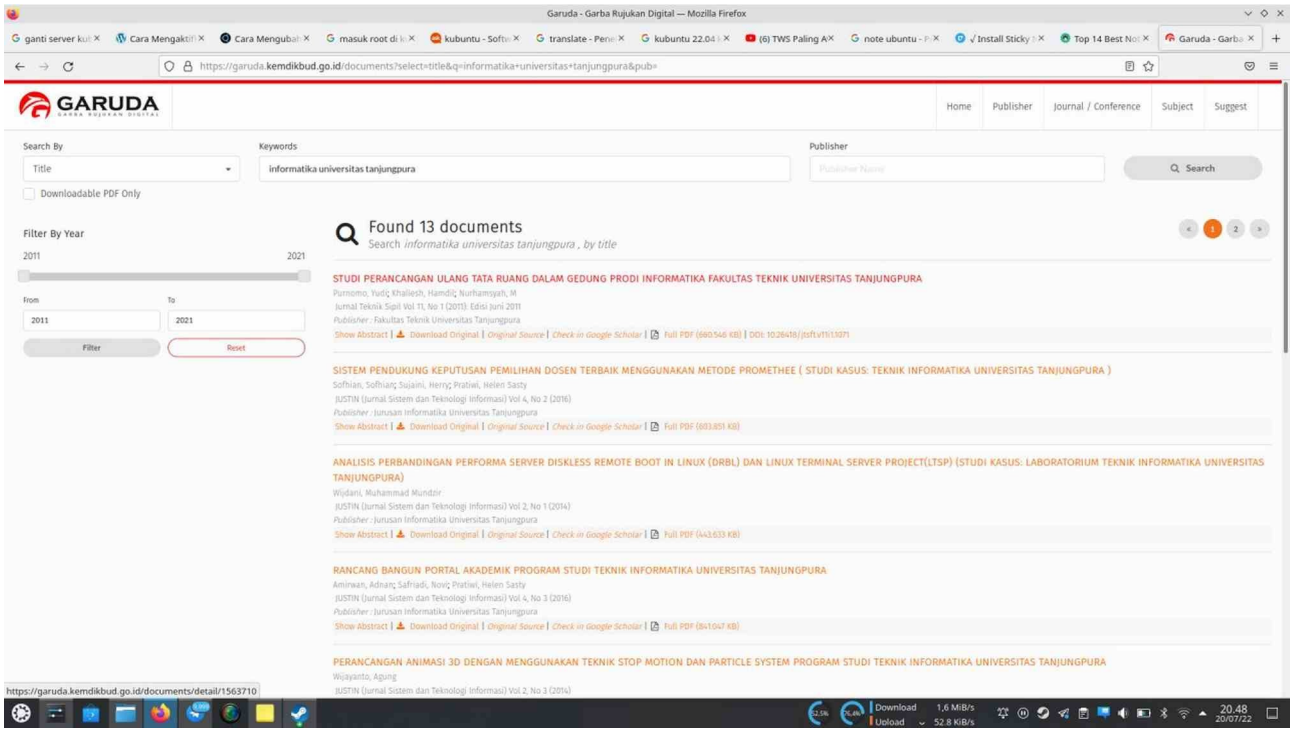
album



Portal Garuda
Menyediakan artikel akademik bisa diunduh berbentuk PDF
https://garuda.kemdikbud.go.id/

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 20.46]
Silakan praktikkan Portal Garuda di atas tetapi berdasarkan Universitas masing-masing dan Jurusan masing-masing diskrinsot dan dikirim ke sini.

Sholahuddin, [20/07/22 20.48]

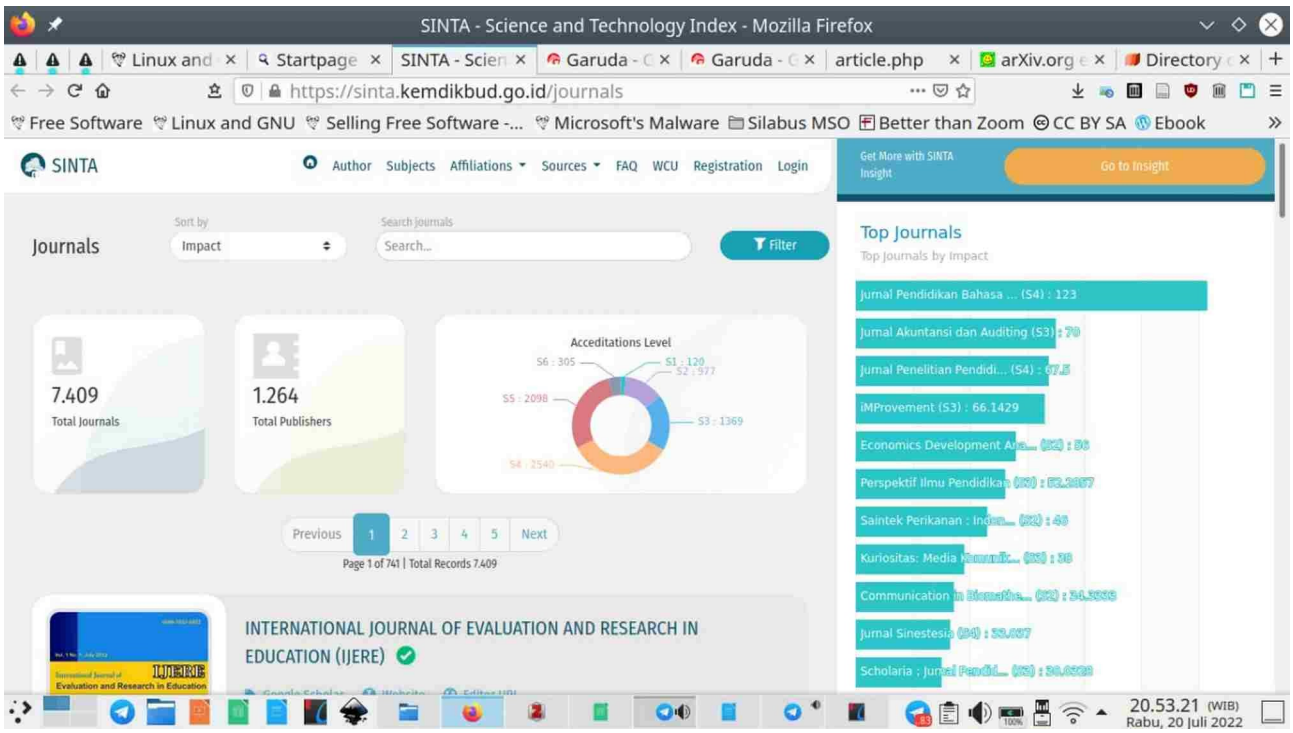


[Photo]

Azcheon, [20/07/22 20.50]
Saya lg diluar sir, nanti kalau sudah pulang saya kirimya

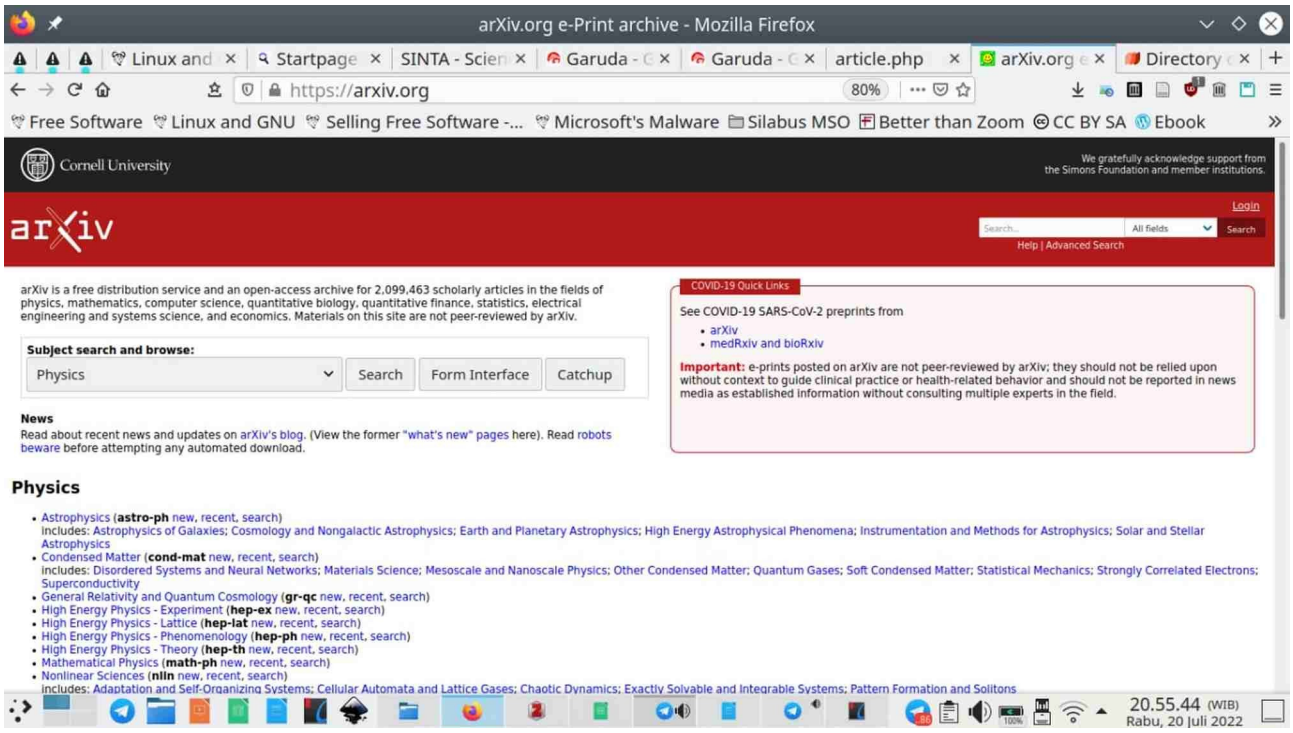
Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 20.53]
[File : garuda1348389.pdf]

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 20.53]



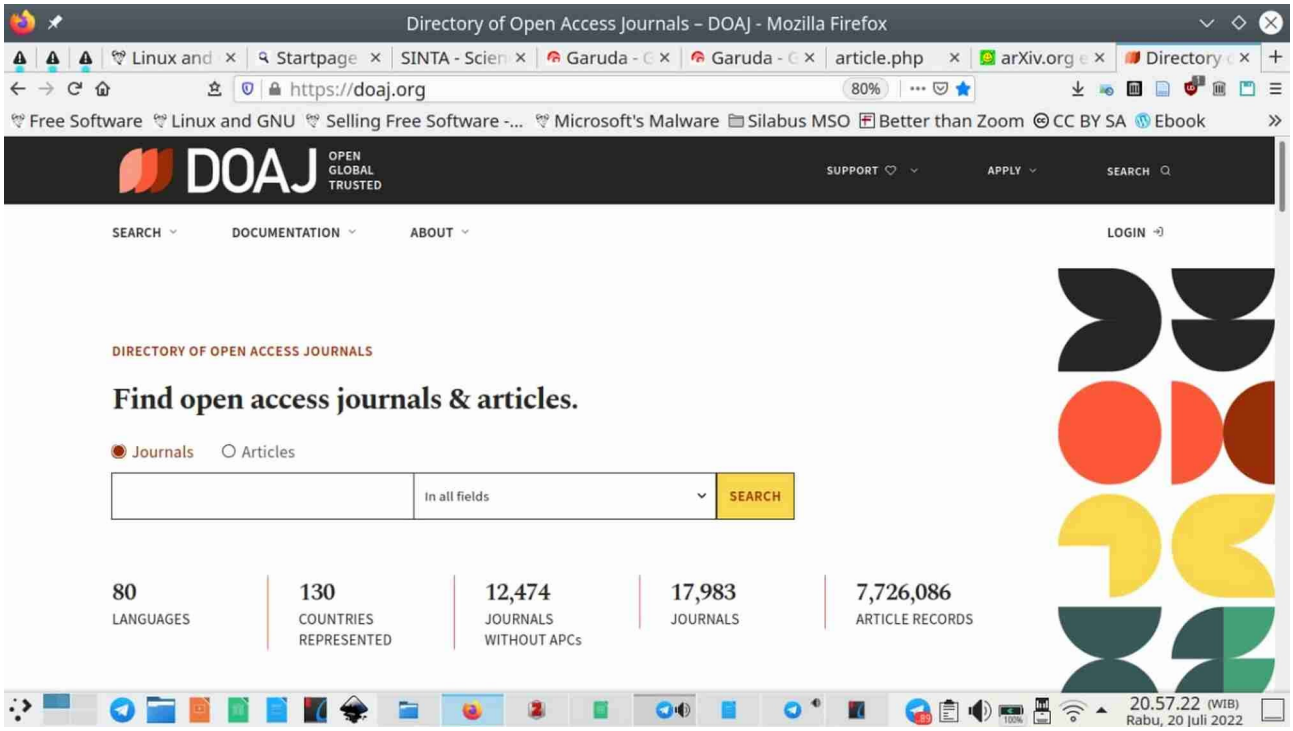
[Photo]
SINTA
Menyediakan jurnal-jurnal akademik dari semua perguruan tinggi di Indonesia
https://sinta.kemdikbud.go.id/journals

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 20.55]



[Photo]

Arxiv
Seperti Portal Garuda, akan tetapi berbahasa Inggris dan sifatnya internasional, artikelnya bisa diunduh berbentuk PDF
https://arxiv.org

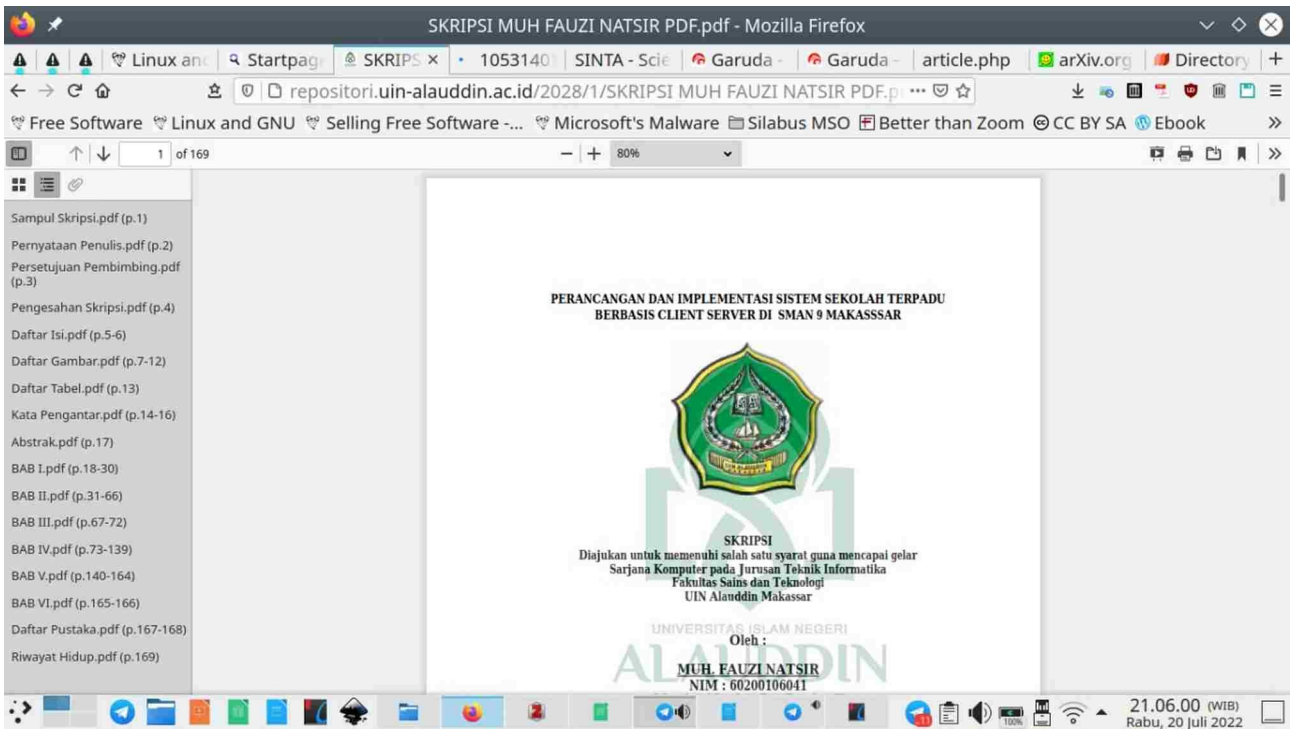
Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 20.57]


[Photo]
DOAJ
Directory of Open Access Journals
Menyediakan jurnal-jurnal akademik dari seluruh perguruan tinggi di dunia dan bisa diunduh berbentuk PDF
https://doaj.org

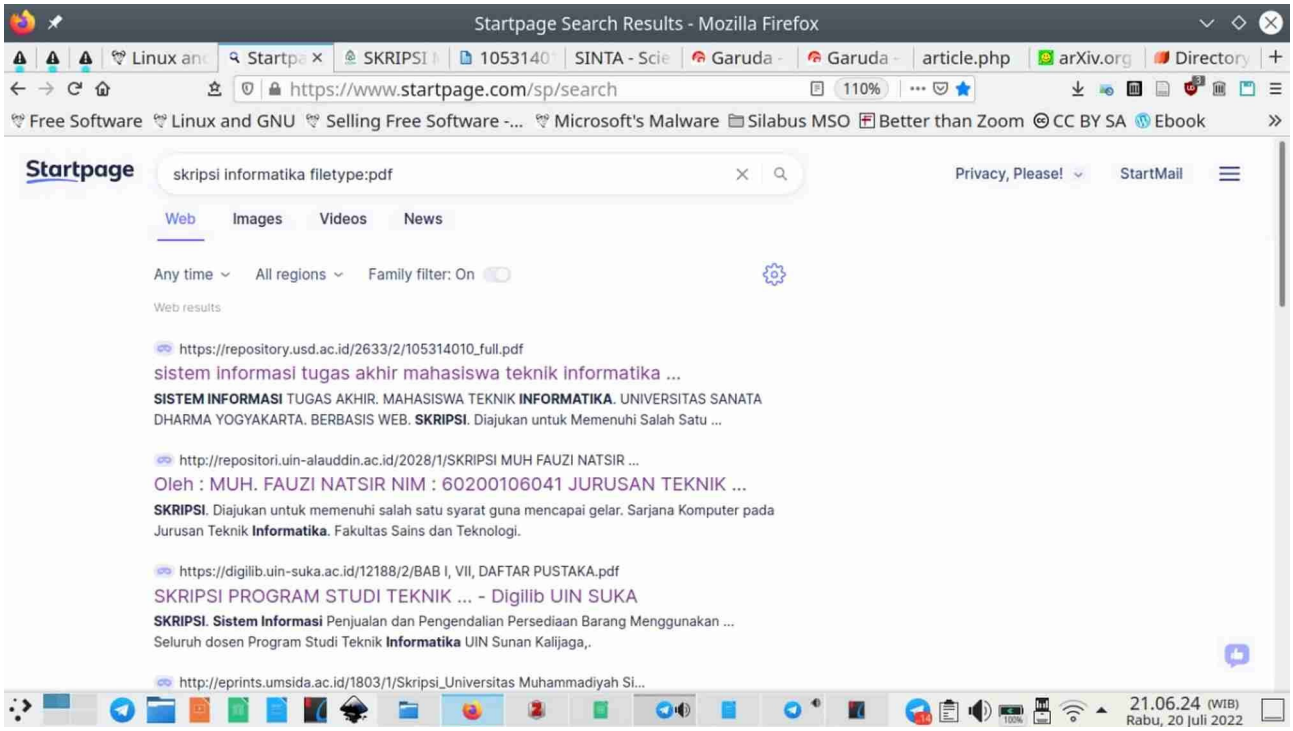
Sholahuddin, [20/07/22 21.00]
Mas ade Izin keluar sebentar

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 21.02]
Belajar cara mencari dan mengunduh skripsi atau tugas akhir sepenuhnya dalam bentuk pdf.

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 21.07]



[Album]



Contoh skripsi:
PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASISISTEMSEKOLAH TERPADU

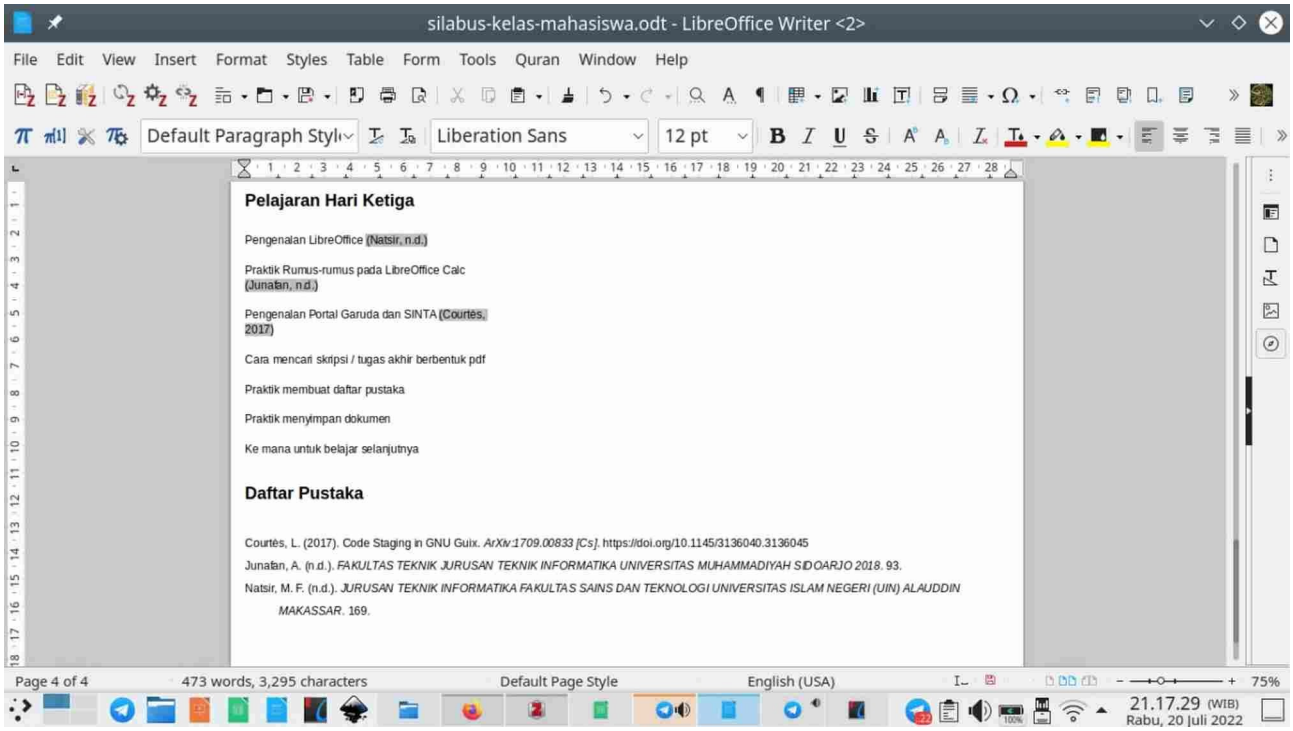
Contoh URL:
http://repositori.uin-alauddin.ac.id/2028/1/SKRIPSI%20MUH%20FAUZI%20NATSIR%20PDF.pdf

Kata kunci:
skripsi informatika filetype:pdf

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 21.12]
Belajar cara membuat daftar pustaka:

Sholahuddin, [20/07/22 21.14]
videonya memang berenti mas ade

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 21.17]



[Photo]
Tata cara membuat daftar pustaka di LibreOffice Writer dengan Zotero

Sholahuddin, [20/07/22 21.18]
Belum

Sholahuddin, [20/07/22 21.19]
Maaf mas ade tadi

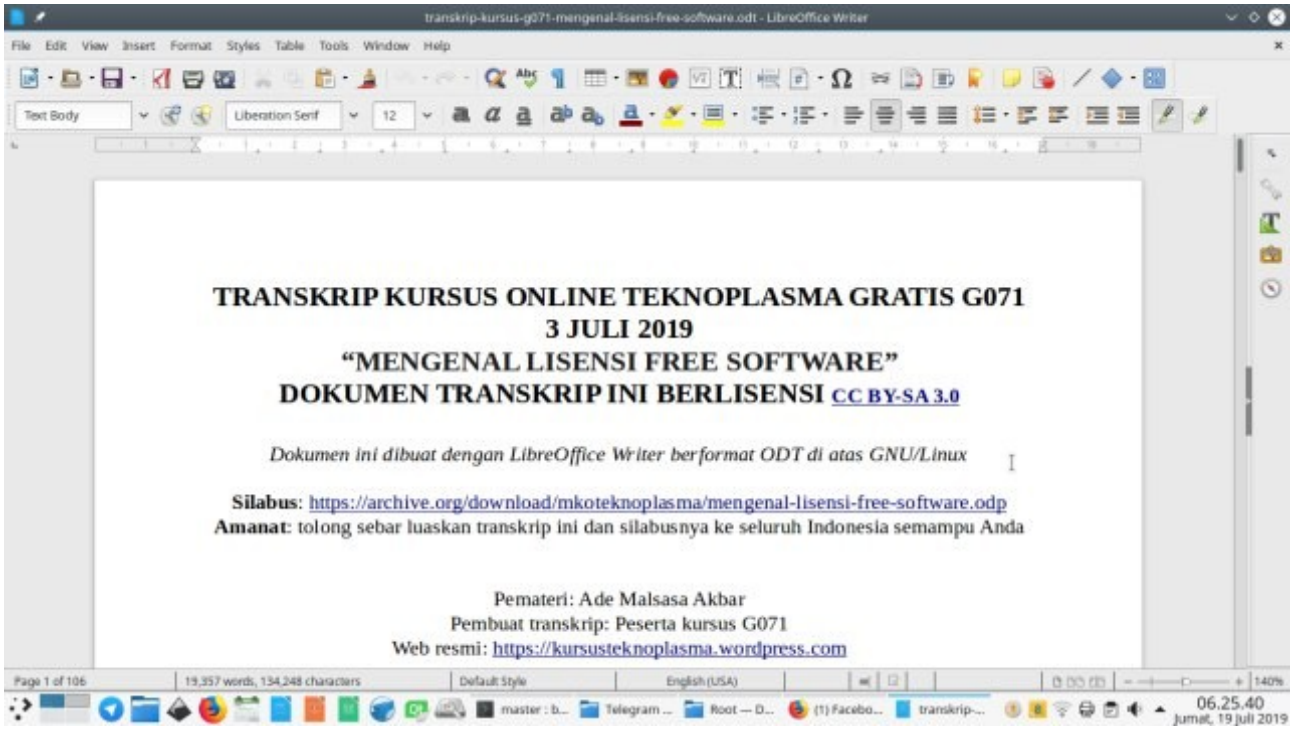
Sholahuddin, [20/07/22 21.19]
Videonya berenti

Sholahuddin, [20/07/22 21.20]
Siap mas ade

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 21.23]
Contoh cara membuat transkrip:

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 21.23]
[Album]

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 21.23]
Batas waktunya Kamis malam di jam yang sama.
Contoh lengkap format transkrip Teknoplasma:
https://kursusteknoplasma.wordpress.com/2019/07/19/unduh-transkrip-kursus-g071-mengenal-lisensi-free-software/



Sholahuddin, [20/07/22 21.23]
InsyaAllah mas ade

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 21.24]
[Forwarded from Kursus Online Teknoplasma (Ade Malsasa Akbar)]

KURSUS ONLINE #55

KURSUSTEKNOPLASMA.WORDPRESS.COM

JULI-AGUSTUS 2022

PELATIHAN KOMPUTER DAN MIGRASI GNU/LINUX TINGKAT PEMULA

VIA TELEGRAM JITSI MEET

UNTUK ANDA YANG INGIN BERALIH DARI WINDOWS KE GNU/LINUX

PILIHAN MATERI:

PELATIHAN GNU/LINUX MIGRASI DARI WINDOWS

Untuk Anda yang ingin belajar GNU/Linux Desktop secara lengkap dan terbimbing.

Waktu: 2 jam x 14 pertemuan, jadwal terlampir
Pelajaran: bimbingan pendahuluan + memilih OS + pemartisian HDD + instal OS GNU/Linux dualboot + bisa desktop + bisa perintah terminal dan instal aplikasi yang dibutuhkan + LibreOffice Writer Calc Impress + bisa instal printer + Wine + tugas rutin

PELATIHAN II
MEMBUAT WEBSITE
Untuk Anda yang ingin promosi usaha, punya blog pribadi, dan portofolio.
(bisa di GNU/Linux, Windows, MacOS)

PELATIHAN III
PEMROGRAMAN BAHASA C, C++/QT
Untuk membuat aplikasi komputer.
(bisa di GNU/Linux dan OS lain)

PELATIHAN IV
DESAIN GRAFIS & LAYOUT
Untuk desain grafis, membuat logo, brosur, poster, layout, percetakan.
(bisa di GNU/Linux dan OS lain)

BARU!

PELATIHAN V
LIBREOFFICE
Untuk menguasai office, buat dokumen, rumus "Excel" untuk kerja & wirausaha.

PENDAFTARAN & JADWAL:

Hubungi:
https://t.me/Malsasa

Jadwal: Senin-Jumat
Kelas Pagi dan Kelas Malam

GEL. I	GEL. II	GEL. III	GEL. IV
Pelaksanaan: 1-14 Juli	**Pelaksanaan**: 8-21 Juli	**Pelaksanaan**: 15-28 Juli	**Pelaksanaan**: 22-4 Juli-Agustus

PELATIHAN DIADAKAN DI Telegram jitsi

SEMOGA MENCERDASKAN BANGSA INDONESIA DI BIDANG KOMPUTER

POSTER INI BERLANDASKAN WALLPAPER UBUNTU 18.04 LTS BIONIC BEAVER

[Photo]
Pelatihan Komputer, FOSS dan Migrasi GNU/Linux dibuka kembali periode Juli-Agustus 2022 untuk pemula yang ingin belajar:

- Migrasi dari Windows ke GNU/Linux
- Pembuatan Website
- Pemrograman
- Desain Grafis
- Office (BARU!)

 Formulir pendaftaran:
https://s.id/kursus55

 Pengajar:
Ade Malsasa Akbar

 Biaya:
Gratis 2 x pertemuan pertama, biaya lebih terjangkau untuk yang lanjut (ada kelas bersama)

Terima kasih dan membagikan ulang posting ini sangat diapresiasi.

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 21.26]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Semoga menjadi solusi untuk Anda yang mencari pelatihan GNU/Linux lengkap selama ini.

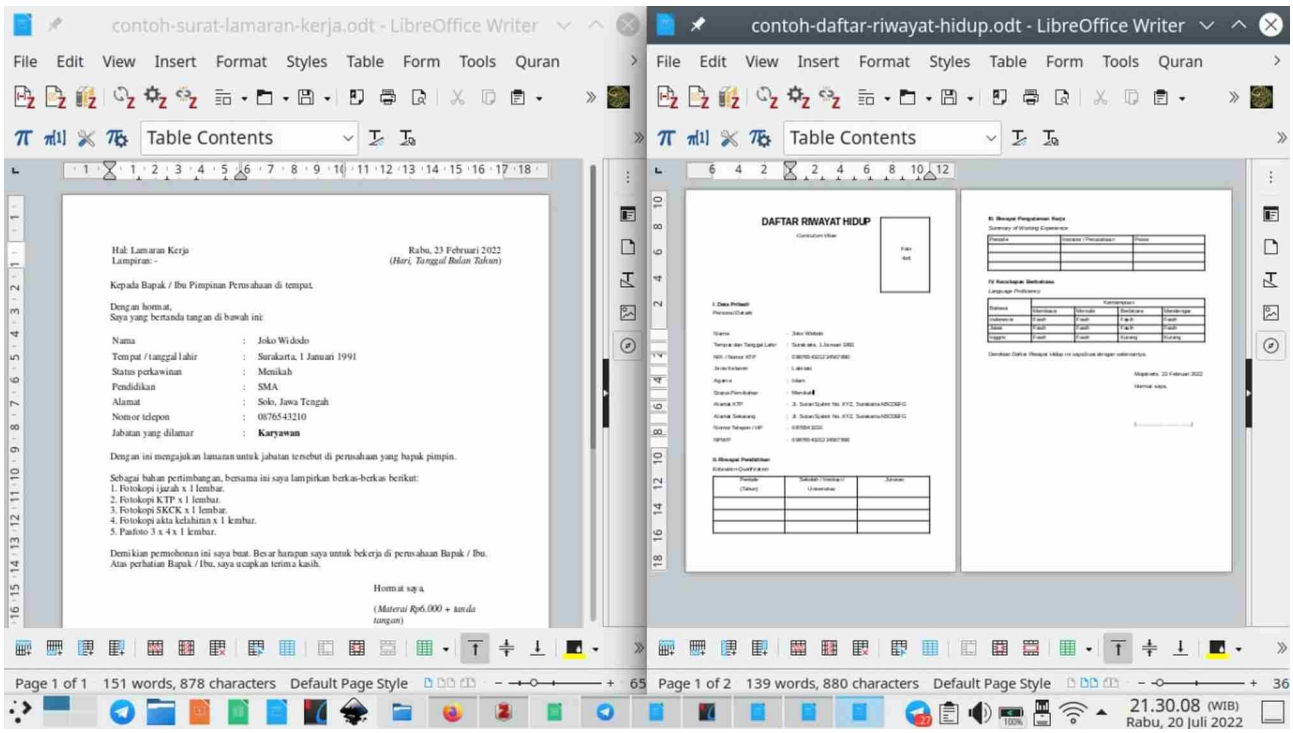
Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 21.28]
LibreOffice Calc.

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 21.29]
LibreOffice Writer.

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 21.29]
Untuk belajar LibreOffice Writer, pertama saudara bisa memulai dari contoh dokumen surat lamaran kerja dan CV berikut:

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 21.29]
[Album]

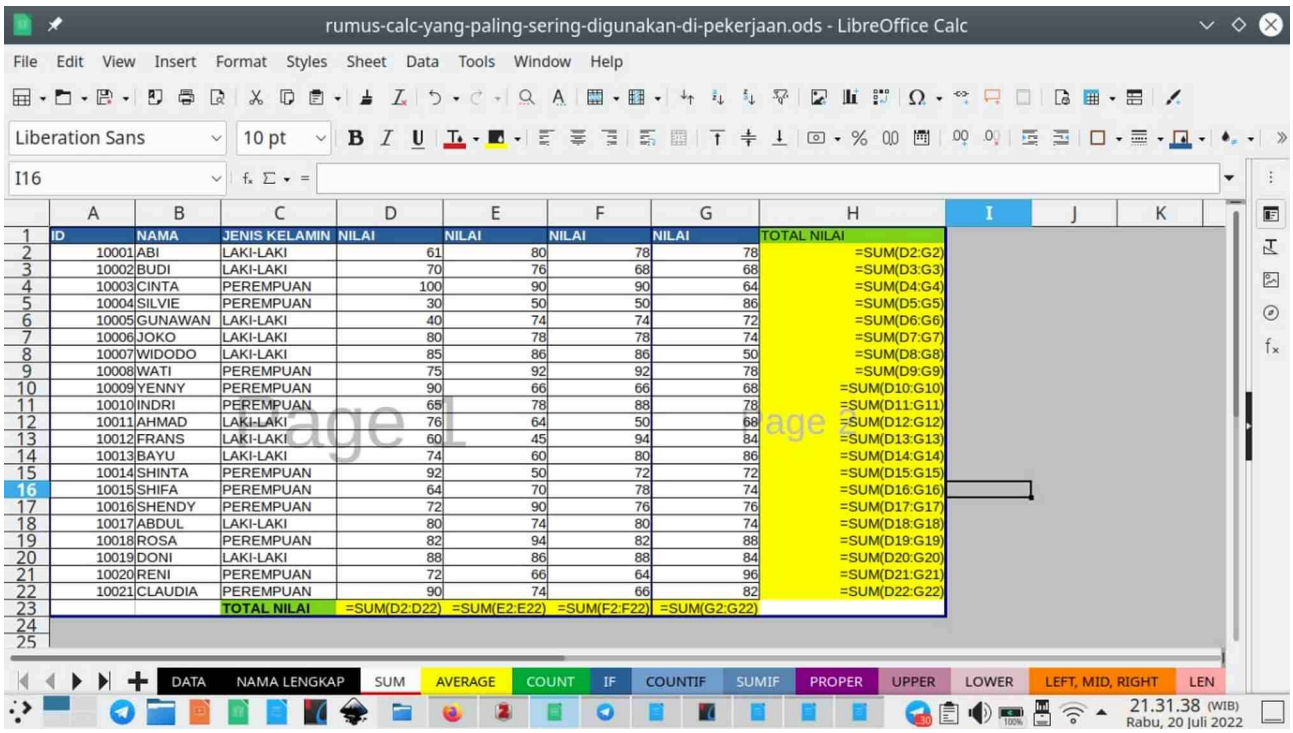
Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 21.30]



[Photo]
Contoh dokumen Writer
- Surat Lamaran Kerja
- Daftar Riwayat Hidup (CV)

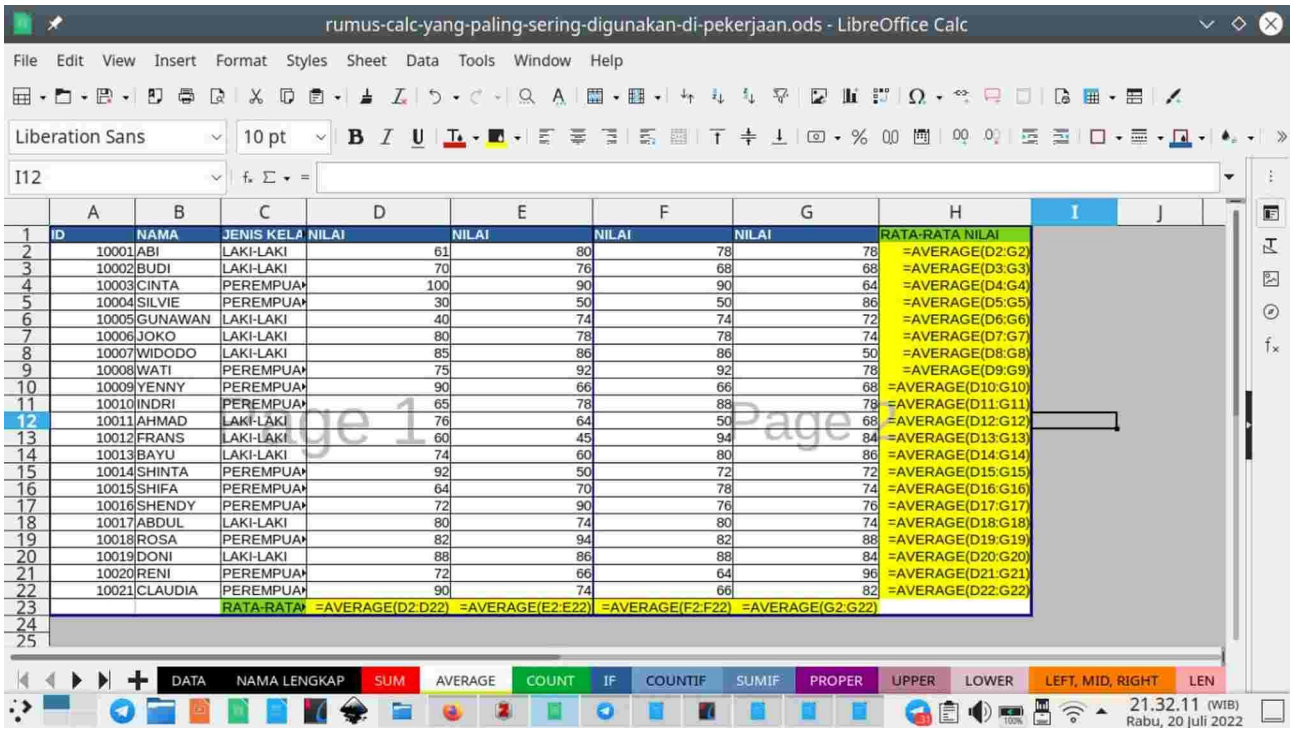
Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 21.31]
Untuk belajar LibreOffice Calc, saudara bisa memulai dari tiga rumus pertama berikut:

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 21.31]



[Photo]
SUM
Rumus LibreOffice Calc

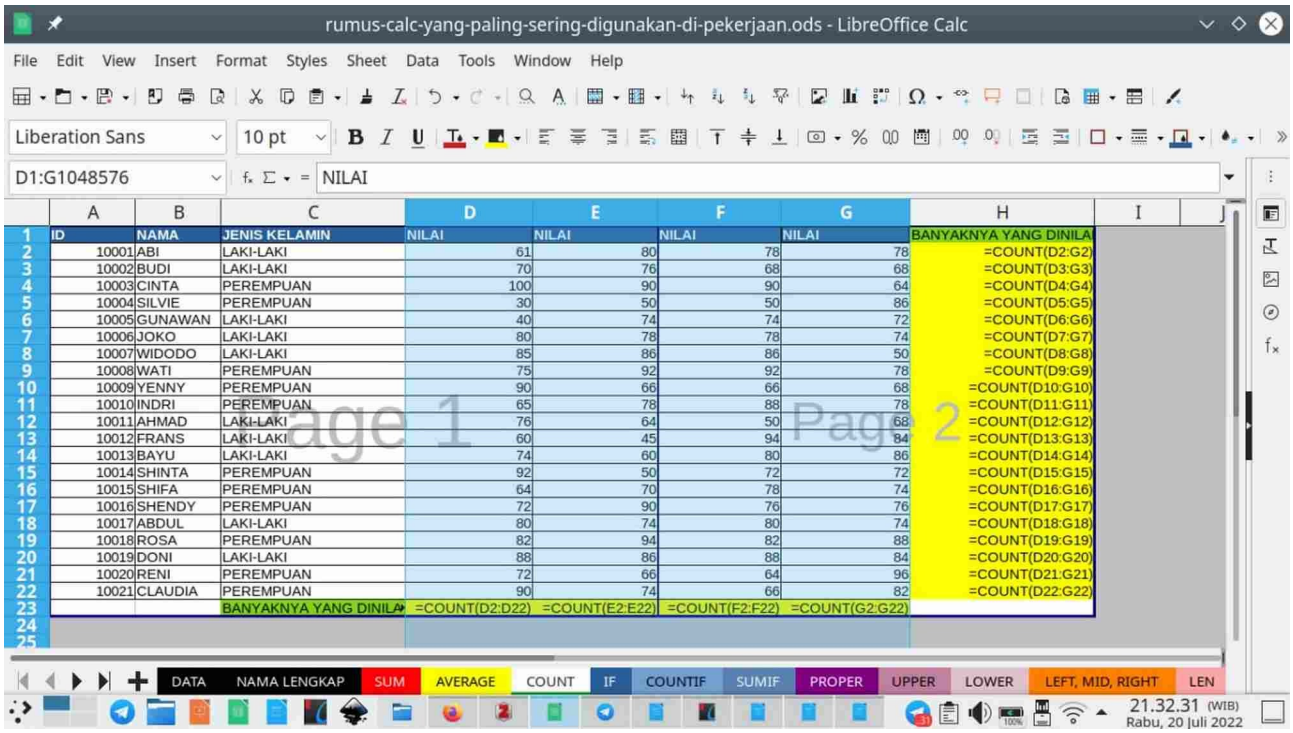
Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 21.32]



[Photo]
AVERAGE

Rumus LibreOffice Calc

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 21.32]



	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	ID	NAMA	JENIS KELAMIN	NILAI	NILAI	NILAI	NILAI	BANYAKNYA YANG DINILA	
2	10001	ABI	LAKI-LAKI	61	80	78	78	=COUNT(D2:G2)	
3	10002	BUDI	LAKI-LAKI	70	76	68	68	=COUNT(D3:G3)	
4	10003	CINTA	PEREMPUAN	100	90	90	64	=COUNT(D4:G4)	
5	10004	SILVIE	PEREMPUAN	30	50	50	86	=COUNT(D5:G5)	
6	10005	GUNAWAN	LAKI-LAKI	40	74	74	72	=COUNT(D6:G6)	
7	10006	JOKO	LAKI-LAKI	80	78	78	74	=COUNT(D7:G7)	
8	10007	WIDODO	LAKI-LAKI	85	86	86	50	=COUNT(D8:G8)	
9	10008	WATI	PEREMPUAN	75	92	92	78	=COUNT(D9:G9)	
10	10009	YENNY	PEREMPUAN	90	66	66	68	=COUNT(D10:G10)	
11	10010	INDRI	PEREMPUAN	65	78	88	78	=COUNT(D11:G11)	
12	10011	AHMAD	LAKI-LAKI	76	64	50	68	=COUNT(D12:G12)	
13	10012	FRANS	LAKI-LAKI	60	45	94	84	=COUNT(D13:G13)	
14	10013	BAYU	LAKI-LAKI	74	60	80	86	=COUNT(D14:G14)	
15	10014	SHINTA	PEREMPUAN	92	50	72	72	=COUNT(D15:G15)	
16	10015	SHIFA	PEREMPUAN	64	70	78	74	=COUNT(D16:G16)	
17	10016	SHENDY	PEREMPUAN	72	90	76	76	=COUNT(D17:G17)	
18	10017	ABDUL	LAKI-LAKI	80	74	80	74	=COUNT(D18:G18)	
19	10018	ROSA	PEREMPUAN	82	94	82	88	=COUNT(D19:G19)	
20	10019	DONI	LAKI-LAKI	88	86	88	84	=COUNT(D20:G20)	
21	10020	RENI	PEREMPUAN	72	66	64	96	=COUNT(D21:G21)	
22	10021	CLAUDIA	PEREMPUAN	90	74	66	82	=COUNT(D22:G22)	
23			BANYAKNYA YANG DINILAI	=COUNT(D2:D22)	=COUNT(E2:E22)	=COUNT(F2:F22)	=COUNT(G2:G22)		
24									
25									

[Photo]
COUNT
Rumus LibreOffice Calc

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 21.32]
Selesai.

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 21.33]
Alhamdulillah Kelas Mahasiswa tiga hari telah selesai dengan sangat baik.
Saya gembira dan bangga bisa bertemu saudara semua.
Semoga bermanfaat dan berkah.
Tugasnya dikumpulkan paling lambat Kamis 20:00 WIB (kalau bisa malam ini lebih baik).
Ikuti pengumuman selanjutnya di https://t.me/teknoplasma.
Sampai jumpa di Kursus G104 insya Allah.
Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Ade Malsasa Akbar, [20/07/22 21.36]
[Poll : Apa kesan-kesan Anda setelah selesai dari Kelas Mahasiswa?]
- Senang dapat ilmu baru
- Senang dapat teman baru
- Senang dapat Free Software

- Senang dengan informasi untuk mahasiswa
- Kesan lainnya